








# WOODSTAR

**cb 50**  
Art.-Nr. 390 6107 000

<b>D</b>	<b>Kompressor</b> Original-Anleitung
<b>GB</b>	<b>Compressor</b> Translation from the original instruction manual
<b>FR</b>	<b>Compresseur</b> Traduction du manuel d'origine
<b>I</b>	<b>Compressore</b> Traduzione dalle istruzioni d'uso originali
<b>CZ</b>	<b>Kompresor</b> Překlad z originálního návodu
<b>SK</b>	<b>Kompresor</b> Preklad originálu - Úvod



<b>Deutschland</b>	
	Nur für EU-Länder Werfen Sie Elektrowerkzeuge nicht in den Hausmüll! Gemäß europäischer Richtlinie 2002/96/EG über Elektro- und Elektronik-Altgeräte und Umsetzung in nationales Recht müssen verbrauchte Elektrowerkzeuge getrennt gesammelt und einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden.
<b>Great Britain</b>	
	Only for EU countries. Do not dispose of electric tools together with household waste material! In observance of european directive 2002/96/EC on wasted electrical and electronic equipment and its implementation in accordance with national law, electric tools that have reached the end of their life must be collected separately and returned to an environmentally compatible recycling facility.
<b>France</b>	
	Pour les pays européens uniquement Ne pas jeter les appareils électriques dans les ordures ménagères! Conformément à la directive européenne 2002/96/EE relative aux déchets d'équipements électriques ou électroniques (DEEE), et à sa transposition dans la législation nationale, les appareils électriques doivent être collectés à part et être soumis à une recyclage respectueux de l'environnement.
<b>Italia</b>	
	Solo per Paesi UE Non gettare le apparecchiature elettriche tra i rifiuti domestici! Secondo la Direttiva Europea 2002/96/CE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche e la sua attuazione in conformità alle norme nazionali, le apparecchiature elettriche esauste devono essere raccolte separatamente, al fine di essere reimpiegate in modo eco-compatibile.
<b>Slovakia</b>	
	Len pre štáty EÚ Elektrické náradie nevyhadzujte do komunálneho odpadu! Podľa európskej smernice 2002/96/EG o nakladaní s použitými elektrickými a elektronickými zariadeniami a zodpovedajúcich ustanovení právnych predpisov jednotlivých krajín sa použité elektrické náradie musí zbierať oddelene od ostatného odpadu a podrobiť ekologicky šetrnej recyklácii.
<b>Czechia</b>	
	Jen pro státy EU Elektrické náradí nevyhadzujte do komunálního odpadu! Podle evropské směrnice 2002/96/EG o nakládání s použitými elektrickými a elektronickými zařízeními a odpovídajících ustanovení právních předpisů jednotlivých zemí se použité elektrické náradí musí sbírat odděleně od ostatního odpadu a podrobiť ekologicky šetrnému recyklování.
<b>Németország</b>	
	Csak EU államok részére Az elektromos szerszámokat ne tegye a háztartási hulladékok közé! Az elhasználódott elektromos és villamosági készülékek elhelyezéséről szóló 2002/96/EG európai irányelv és annak nemzeti jogba való áttétele alapján az elhasználódott elektromos szerszámokat külön kell begyűjteni és környezetbarát módon újrahasznosítani.



*cb 50*

<b>D</b>	<b>Kompressor</b>	<b>04-31</b>
<b>GB</b>	<b>Compressor</b>	
<b>FR</b>	<b>Compresseur</b>	<b>32-59</b>
<b>I</b>	<b>Compressore</b>	
<b>CZ</b>	<b>Kompresor</b>	<b>60-87</b>
<b>SK</b>	<b>Kompresor</b>	

**Hersteller:**  
**Woodster** GmbH  
Günzburger Straße 69  
D-89335 Ichenhausen

**Verehrter Kunde,**

Wir wünschen Ihnen viel Freude und Erfolg beim Arbeiten mit Ihrer neuen **Woodster** Maschine.

**Hinweis:**

Der Hersteller dieses Gerätes haftet nach dem geltenden Produkthaftungsgesetz nicht für Schäden, die an diesem Gerät oder durch dieses Gerät entstehen bei:

- unsachgemäßer Behandlung,
- Nichtbeachtung der Bedienungsanweisung,
- Reparaturen durch Dritte, nicht autorisierte Fachkräfte,
- Einbau und Austausch von nicht originalen Ersatzteilen,
- nicht bestimmungsgemäßer Verwendung,
- Ausfällen der elektrischen Anlage bei Nichtbeachtung der elektrischen Vorschriften und VDE-Bestimmungen 0100, DIN 57113 / VDE0113.

**Wir empfehlen Ihnen:**

Vor der Benutzung des Kompressors die im vorliegenden Handbuch enthaltenen Anweisungen aufmerksam lesen.



**Gebrauchsanweisung lesen:**

Lesen Sie die Gebrauchsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie den Kompressor aufstellen, in Betrieb nehmen oder Eingriffe daran vornehmen.

**Gefährliche elektrische Spannung**

Vorsicht! Schalten Sie vor jedem Eingriff am Kompressor die Stromzufuhr aus.

**Gefährdung durch heiße Oberflächen**

Vorsicht! Im Kompressor befinden sich einige Teile, die sich stark erhitzen können.

**Gefährdung durch plötzlichen Start**

Vorsicht! Der Kompressor kann nach einem Stromausfall plötzlich neu starten.

**Warnung!**

Vor erster Inbetriebnahme Ölverschluss-Stopfen austauschen.

Druckregler im Werk eingestellt für max. Sicherheit im Betrieb. Ändern Sie die Werkseinstellungen nicht.

Lesen Sie vor der Montage und vor Inbetriebnahme den gesamten Text der Bedienungsanweisung durch.

Diese Bedienungsanweisung soll es Ihnen erleichtern, Ihre Maschine kennenzulernen und ihre bestimmungsgemäßen Einsatzmöglichkeiten zu nutzen.

Die Bedienungsanweisung enthält wichtige Hinweise, wie Sie mit der Maschine sicher, fachgerecht und wirtschaftlich arbeiten, und wie Sie Gefahren vermeiden, Reparaturkosten sparen, Ausfallzeiten verringern und die Zuverlässigkeit und Lebensdauer der Maschine erhöhen.

Zusätzlich zu den Sicherheitsbestimmungen dieser Bedienungsanweisung müssen Sie unbedingt die für den Betrieb der Maschine geltenden Vorschriften Ihres Landes beachten.

**Manufacturer:**

Woodster GmbH  
Günzburger Strasse 69  
D-89335 Ichenhausen/Germany

**Dear Customer,**

We wish you much pleasure and success with your new Woodster machine.

**Note:**

In accordance with valid product liability laws, the manufacturer of this device shall not be responsible for damage to and from this device which results from:

- Improper care.
- Non-compliance with the Operating Instructions.
- Repairs made by unauthorized persons.
- The installation and use of any parts which are not original replacement parts.
- Improper use and application.
- Failure of the electrical system as a result of non-compliance with the legal and applicable electrical directives and VDE regulations 0100, DIN 57113 / VDE 0113.

**We recommend**

that you read through the entire operating instructions before putting the compressor into operation.

**Read the Operating Instructions:**

Carefully read the Operating Instructions before setting up the compressor or putting it into operation, or before doing any adjustment or maintenance work.

**Dangerous electrical voltage**

Attention: Before doing any adjustment, maintenance or cleaning work on the compressor, switch off the power supply.

**Danger emanating from hot surfaces**

Attention: The compressor contains some parts that can get very hot.

**Danger through sudden start**

Attention: After failure of electric power, the compressor can suddenly restart.

**Warning:**

Before putting the compressor into operation for the first time, fill in oil and replace the oil plug.

The pressure control has been set in the works for maximum operating safety. Do not change the given setting.

Before assembly and putting into operation, read the entire Operating Instructions.

These Operating Instructions are to assist you in getting to know your machine and utilize its proper applications.

The Operating Instructions contain important notes on how you work with the machine safely, expertly, and economically, and how you can avoid hazards, save repair costs, reduce downtime, and increase the reliability and service life of the machine.

In addition to the safety requirements contained in these Operating Instructions, you must be careful to observe your country's applicable regulations.

The Operating Instructions must always be near the ma-

Bewahren Sie die Bedienungsanweisung, in einer Plastikhülle geschützt vor Schmutz und Feuchtigkeit, bei der Maschine auf. Sie muss von jeder Bedienungsperson vor Aufnahme der Arbeit gelesen und sorgfältig beachtet werden. An der Maschine dürfen nur Personen arbeiten, die im Gebrauch der Maschine unterwiesen und über die damit verbundenen Gefahren unterrichtet sind. Das geforderte Mindestalter ist einzuhalten.

Neben den in dieser Bedienungsanweisung enthaltenen Sicherheitshinweisen und den besonderen Vorschriften Ihres Landes sind die für den Betrieb von Holzbearbeitungsmaschinen allgemein anerkannten technischen Regeln zu beachten.

## Allgemeine Hinweise

- Überprüfen Sie nach dem Auspacken alle Teile auf eventuelle Transportschäden. Bei Beanstandungen muss sofort der Zubringer verständigt werden. Spätere Reklamationen werden nicht anerkannt.
- Überprüfen Sie die Sendung auf Vollständigkeit.
- Machen Sie sich vor dem Einsatz anhand der Bedienungsanweisung mit dem Gerät vertraut.
- Verwenden Sie bei Zubehör sowie Verschleiß- und Ersatzteilen nur Original-Teile. Ersatzteile erhalten Sie bei Ihrem **Woodster**-Fachhändler.
- Geben Sie bei Bestellungen unsere Artikelnummern sowie Typ und Baujahr des Gerätes an.

cb 50	
<b>Lieferumfang</b>	
	Kompressor cb 50
	2 Laufräder
	2 Radkappen
	1 Luftfilter
	1 Handgriff
	1 Beipackbeutel
	1 Inbusschlüssel
	Bedienungsanweisung
<b>Technische Daten</b>	
Max. Betriebsdruck in bar	8,9
Max. Arbeitsdruck in bar	8,0
Ölmenge l	0,5
Füllleistung (FAD) l/min.	160
Luftaustausch (PD) l/min	220
Gewicht kg	29,5
<b>Antrieb</b>	
Motor in V/Hz	230/50
Aufnahmeleistung in W	1500
Abgabeleistung in W	1050
Drehzahl in 1/min	2850
Geräuschpegel in dB(A)	93
<b>Technische Änderungen vorbehalten!</b>	

chine. Put them in a plastic folder to protect them from dirt and humidity. They must be read by every operator before beginning work and observed conscientiously. Only persons who have been trained in the use of the machine and have been informed of the various dangers may work with the machine. The required minimum age must be observed.

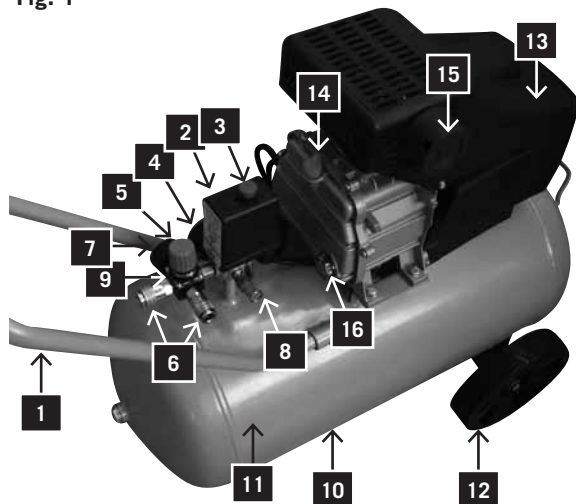
In addition to the safety requirements contained in these Operating Instructions and your country's applicable regulations, you should observe the generally recognized technical rules concerning the operation of woodworking machines.

## General notes

- After unpacking, check all parts for any transport damage. Inform the supplier immediately of any faults. Later complaints cannot be considered.
- Make sure the delivery is complete.
- Before putting into operation, familiarize yourself with the machine by carefully reading these instructions.
- Use only original accessories, wearing or replacement parts. You can find replacement parts at your Woodster dealer.
- When ordering, include our item number and the type and year of construction of the machine.

cb 50	
<b>Extent of delivery</b>	
	Compressor cb 50
	2 wheels
	2 hub caps
	1 air filter
	1 handle
	1 accessory bag
	1 Allen key
	Operating Instructions
<b>Technical data</b>	
Maximum operating pressure, bars	8,9
Maximum working pressure, bars	8,0
Oil quantity, litres	0,5
Free air displacement (FAD) l/min.	160
Air replacement (PD), l/min.	220
Weight kg	29,5
<b>Drive</b>	
Motor in V/Hz	230/50
Input W	1500
Output W	1050
Speed 1/min.	2850
Noise level dB(A)	93
Subject to technical changes.	

Fig. 1



## Legende, Fig. 1

Lernen Sie Ihr Gerät kennen

- 1 Handgriff
- 2 Druckschalterabdeckung
- 3 EIN/AUS-Schalter
- 4 Tankdruckmesser
- 5 Einstellknopf
- 6 Einstellbares Ablassventil
- 7 Einstellbarer Ablassventilmesser
- 8 Sicherheitsventil
- 9 Rückflusssperrventil
- 10 Ablassschraube
- 11 Lufttank
- 12 Rad (2x)
- 13 Sicherheitsschild
- 14 Öleinlassstopfen
- 15 Luftfiltereinheit
- 16 Ölstandssichtglas
- 17 Ölablassschraube (nicht abgebildet)

### Beschreibung der Symbole

Das Typenschild an Ihrer Maschine kann Symbole enthalten. Sie enthalten wichtige Informationen über das Produkt oder seinen Gebrauch:

- Gehörschutz tragen.
- Schutzbrille tragen.
- Atemschutzmaske tragen.
- Entspricht den gültigen Normen über
- elektromagnetische Verträglichkeit.

## ⚠ Allgemeine Sicherheitshinweise

**Bewahren Sie diese Gebrauchs -und Bedienungsanweisung gut auf und stellen Sie sie den Personen zur Verfügung, die das Gerät benutzen.**

### Wichtige Informationen

Lesen Sie die Gebrauchsanleitung aufmerksam durch. Die meisten Unfälle im Umgang mit dem Kompressor entstehen durch Missachtung der grundlegenden Sicherheitsregeln. Durch das rechtzeitige Erkennen potentieller Gefahrensituationen und die gewissenhafte Einhaltung der Sicherheitsvorschriften können Unfälle vermieden werden. Verwenden Sie den Kompressor nur entsprechend den Empfehlungen des Herstellers.

## ⚠ Sicherheitshinweise

- Bewegte Maschinenteile nicht berühren
- Kompressor nicht bei abmontierter Schutzeinrichtung benutzen
- Immer eine Schutzbrille oder einen gleichwertigen Augenschutz tragen. Richten Sie den Druckluftstrahl nie auf ein Körperteil, weder bei sich selbst noch bei anderen Personen.
- **Schutz vor Elektroschocks.** Vermeiden Sie Versehentliche Berührungen mit den Leitungen, dem Behälter oder geerdeten Metallteilen des Kompressors. Benutzen Sie den Kompressor nie in der Nähe von Wasser oder in feuchten Umgebungen.
- Das Netzkabel des Kompressors ausstecken, bevor eine Reparatur, Inspektion, Wartung, Reinigung oder ein Austausch von Bauteilen vorgenommen wird.
- **Versehentliche Einschaltungen.** Den Kompressor nicht transportieren wenn er an eine Stromquelle angeschlossen ist. Sich vergewissern dass der Schalter auf AUS

## Legend, Fig. 1

Get to know your compressor:

- 1 Handle
- 2 Pressure switch cover
- 3 ON/OFF switch
- 4 Tank pressure control
- 5 Set button
- 6 Adjustable drain valve
- 7 Adjustable drain valve control
- 8 Safety valve
- 9 Non-return valve
- 10 Drain plug
- 11 Air tank
- 12 Wheel (2x)
- 13 Safety screen
- 14 Oil filling plug
- 15 Air filter unit
- 16 Oil level sight glass
- 17 Oil drain plug (not illustrated)

### Description of symbols

The model plate on your machine may show symbols. They contain important information regarding the product or its use:

- Wear ear protection.
- Wear goggles.
- Wear a breathing mask.
- Meets the valid standards regarding electro-magnetic compatibility.

## General safety notes

**Preserve these Operating Instructions well and have them carefully read by every person working with the compressor.**

### Important information

Attentively read these Operating Instructions. Most of the accidents when working with the compressor occur through neglect of the basic safety rules. Recognizing potential dangers in time and conscientious observance of the safety instructions can avoid accidents. Only use the compressor following the recommendations of the manufacturer.

## Safety notes

- Do not touch moving machine parts.
- Do not use the compressor with the guards removed.
- Always wear goggles or another adequate eye protection. Never point the compressed air current towards a part of your body or towards another person.
- Protection from electric shocks. Avoid inadvertent contact with the cables, the tank, or earthed metal parts of the compressor. Never use the compressor close to water or in a humid environment.
- Pull the power supply plug before starting repair, inspection, maintenance, or cleaning work, or before replacing any parts.
- Inadvertent starting. Do not transport the compressor while it is connected to the electric power. Make sure the switch is in OFF position before you plug in the electric cable.
- Store the compressor correctly. When the compressor is not used, it must be stored in a dry place protected

steht, bevor das Gerät an eine Stromquelle angeschlossen wird.

- **Kompressor korrekt lagern.** Wird ein Kompressor nicht benutzt, muss er an einem trockenen und Witterungsgeschützten Ort gelagert werden.
- **Arbeitsbereich.** Sorgen Sie für Sauberkeit und gute Belüftung im Arbeitsbereich. Nicht erforderliche Werkzeuge sind wegzuräumen. Benutzen Sie den Kompressor nicht zusammen mit entzündlichen Flüssigkeiten oder Gasen. Es besteht Stromschlaggefahr. Schützen Sie den Kompressor vor Regen und verwenden Sie ihn nicht in feuchten oder nassen Umgebungen. Da der Kompressor während des Betriebes Funken erzeugen kann, muss er von Lacken, Benzin, Chemikalien, Klebern und anderen brennbaren oder explosiven Stoffen fern gehalten werden.
- **Kinder fernhalten.** Vermeiden Sie es dass Kinder, Personen oder Tiere in Berührung des Kompressors kommen. Unbefugte müssen einen Sicherheitsabstand zur Arbeitszone einhalten.
- **Arbeitskleidung.** Tragen Sie weder weite Kleidung noch Schmuck, da die Gefahr besteht, sich in bewegten Maschinenteilen zu verfangen. Ggf. das Haar mit einer Haube schützen.
- Anschlusskabel nicht missbräuchlich handhaben. Ziehen Sie nicht am Anschlusskabel, um den Stecker aus zu stecken. Das Kabel fern von Hitze, Öl und scharfkantigen Flächen halten. Nicht darauf treten oder durch Einwirkung starker Gewichte Quetschen.
- **Kompressor sorgfältig warten.** Überprüfen Sie das Anschlusskabel regelmäßig. Bei Defekten ist eine Reparatur oder ein Ersatz bei einer anerkannten Kundendienststelle erforderlich. Sehen Sie sich den Kompressor von außen gut an und wenden Sie sich bei auffälligen Zerstörungen an die nächste Servicestelle.
- **Achtung.** Achten Sie darauf, was Sie tun und lassen Sie stets den gesunden Menschenverstand walten. Benutzen Sie also den Kompressor nie, wenn Sie müde sind oder unter Einfluss von Alkohol, Drogen oder Medikamente stehen, die Schläfrigkeit verursachen.
- Kompressor auf defekte Teile oder Luftverlust prüfen. Bevor Sie den Kompressor erneut benutzen, prüfen Sie die korrekte Position der bewegten Teile, Leitungen, Manometer, Druckluftanschlüsse und alle anderen Teile, die für den ordnungsgemäßen Betrieb wichtig sind. Defekte Komponenten müssen in einer anerkannten Kundendienststelle fachgerecht repariert oder ersetzt werden bzw. unter Befolgung der Instruktionen im Handbuch erneuert werden. Ist das Überdruckventil defekt, darf der Kompressor nicht benutzt werden.
- Den Kompressor nur für die in dieser Gebrauchsanleitung spezifizierten Zwecke benutzen. Der Kompressor ist eine Maschine die Druckluft produziert. Verwenden Sie ihn gemäß den Anweisungen in diesem Handbuch. Lassen Sie ihn nicht von Kindern oder Personen benutzen, die keine Erfahrung im Umgang mit diesem Gerät haben. Jeder andere Einsatz als die angegebenen Bestimmungszwecke enthebt den Hersteller aus seiner Haftung für sich daraus ergebende Gefahren. Die Verwendung des Kompressors zu andern Zwecken, als die vom Hersteller bestimmten, entbindet ihn jeglicher Verpflichtung in Bezug auf Sachschäden und Körperverletzungen.
- **Belüftungsgitter sauber halten.** (vor allem, wenn die Arbeitsumgebung stark verschmutzt ist).
- Kompressor mit der Nennspannung benutzen, die auf dem Schild mit den elektrischen Daten angegeben ist

from weather conditions.

- Working area. Make sure the work place is clean and well aerated. Put away any tools that are not needed. Do not use the compressor together with inflammable liquids or gases – risk of electric shock. Protect the compressor from rain and do not use it in humid or wet conditions. Since sparks can emanate from the compressor during work, it must be kept away from lacquers, gasoline, chemicals, glues, and other inflammable or explosive materials.
- Keep children away. Children, third persons or animals may not get in touch with the compressor. Unauthorized persons must observe a safety distance from the working zone.
- Working clothes. Wear close fitting clothes. Take off jewels as they could get caught in moving machine parts. Protect long hair by a net or cap.
- Do not misuse the electric cable. Do not remove the plug from the socket by pulling the cable. Keep the cable away from heat, oil and surfaces with sharp edges. Do not step on the cable, and do not squeeze it by putting heavy weights on it.
- Carefully service the compressor. Regularly check the electric cable. In case of a defect, have it repaired or replaced by an authorized service station. Carefully inspect the compressor from outside and have any defects repaired by a service station.
- Attention. Keep your mind at what you are doing. Use your common sense. Never work with the compressor when you are tired, or under influence of alcohol, drugs, or medicines causing drowsiness.
- Check the compressor for any defective parts or loss of air. Before you use the compressor again, check the correct position of the moving parts, cables, manometer, compressed air connections and all other parts important for the correct operation. Defective components must be repaired or replaced by an authorized service station, observing the instructions given in this manual. The compressor may not be used with the pressure control valve defective.
- The compressor may only be used for the purposes specified in this operating manual. Do not allow children or inexperienced persons work with the compressor. The compressor is a machine generating compressed air. Use it according to the instructions given in this manual. Any other use exceeds authorization. The manufacturer is not responsible for any damages resulting from unauthorized use; risk is the sole responsibility of the operator.
- Keep the venting grids clean, especially when working in dirty conditions.
- Use the compressor at the rated voltage indicated on the model plate with the electrical data. The admissible tolerance range is +/- 5 %.
- Never use a defective compressor. If, during operation, you note a strange noise, excessive vibrations or any defects, switch it off immediately, check its good working order or contact your authorized service station.
- Only use original spare parts. The use of non-original spare parts renders the warranty invalid, and it can cause a malfunction of the compressor. Do not make any arbitrary modification on the compressor. Have repairs done by an authorized service station.
- Put the switch to OFF position when the compressor is not used. Put the switch to „0“ (OFF) to interrupt the power supply.
- Do not touch the hot parts of the compressor.

(der zulässige Toleranzbereich beträgt +/- 5%).

- **Nie defekte Kompressoren benutzen.** Wenn Ihnen beim Betrieb des Kompressors Fremdgeräusche, zu starke Schwingungen oder Defekte auffallen, schalten Sie ihn sofort aus und prüfen Sie seine Funktionstüchtigkeit bzw. setzen Sie sich mit der nächsten Kundendienststelle in Verbindung.
- **Nur Originalersatzteile benutzen.** Die Verwendung nichtoriginaler Ersatzteile führt zur Aufhebung der Garantie und kann eine Fehlfunktion des Kompressors hervorrufen. Nehmen Sie keine Änderung am Kompressor vor und wenden Sie sich für alle Reparaturen an eine zugelassene Kundendienststelle.
- Den Schalter auf AUS stellen wenn der Kompressor nicht benutzt wird. Den Schalter auf „0“ (AUS) stellen um die Stromzufuhr zu unterbrechen.
- Nicht die heißen Teile des Kompressors berühren.
- Kompressor nicht durch Ziehen des Anschlusskabels ausschalten.
- **Druckluftkreis.** Benutzen Sie Druckluftschläuche und Werkzeuge, die einen höheren bzw. den gleichen Druck aushalten, wie der maximale Betriebsdruck des Kompressors.

#### **Zusätzliche Sicherheitshinweise für Luftkompressoren**

**Warnung:** Bevor Sie das Gerät an den Stromkreis anschließen (Hauptschalter an der Maschine, Steckdose usw.), vergewissern Sie sich, dass die Stromversorgung den Daten auf dem Typenschild entspricht. Wenn das Stromnetz eine höhere Spannung hat, kann dies zu ernsthaften Verletzungen führen und die Maschine beschädigen. Die Maschine im Zweifelsfall nicht anschließen. Eine zu niedrige Spannung kann den Motor beschädigen.

**Ziehen Sie immer den Netzstecker, bevor Sie Wartungs- oder Justierarbeiten durchführen, einschließlich Ölwechsel.**

- 1 Versuchen Sie nie, irgendein Teil des Kompressors zu entfernen, während der Tank unter Druck steht.
  - 2 Versuchen Sie nie, ein elektrisches Teil zu entfernen, während der Kompressor an die Stromversorgung angeschlossen ist. Schalten Sie die Maschine aus und ziehen Sie den Netzstecker.
  - 3 Justieren Sie nicht das Sicherheitsventil.
  - 4 Verwenden Sie kein elektrisches Verlängerungskabel.
  - 5 Wenn die Ablassschraube unter der Schalterabdeckung (2) nicht funktioniert, wenn der EIN/AUS-Schalter gedrückt wird, schalten Sie die Stromversorgung ab und suchen Sie die Ursache für den Defekt.
  - 6 Vergewissern Sie sich, dass das Schmieröl sauber ist und dass der Ölstand auf dem Mittelpunkt des roten Kreises am Ölsichtglas (16) gehalten wird.
  - 7 Seien Sie vorsichtig, wenn Sie Luft aus dem Tank ablassen (aus dem Sicherheitsventil, dem Ablassstopfen oder dem Luftausgang). Druckluft kann extrem gefährlich sein. Passen Sie auf, dass der Luftstrom keinen Staub, Steine oder andere Fremdkörper aufwirbelt, und dass die Luft auf eine sichere Weise abgelassen wird.
- Um das Risiko von Feuer oder Explosionen zu reduzieren, versprühen Sie brennbare Flüssigkeiten nie in einem geschlossenen Raum. Es ist normal, dass der Motor und der Druckschalter während des Betriebs Funken produzieren. Wenn diese Funken in Kontakt mit Benzindämpfen oder brennbaren Flüssigkeiten kommen, können sie sich entzünden und Feuer oder Explosionen verursachen.
  - Betreiben Sie den Kompressor immer in einem gut durchlüfteten Raum. Rauchen Sie nicht während des

- Do not switch off the compressor by pulling the electric cable.
- Compressed air circuit. Use compressed air hoses and tools made for a higher (or identical pressure) than the maximum operating pressure of the compressor.

#### **Additional safety notes for air compressors**

**Warning:** Before connecting the compressor to the electric power (main switch on machine, socket, etc.), make sure the power supply corresponds with the data on the model plate. A higher mains voltage can cause serious injuries and damage the machine. Do not connect the machine in case of doubt. If the mains voltage is too low, the motor can get damaged.

**Always pull the power supply plug before doing any maintenance or adjustment work, including changing the oil.**

- 1 Never try to remove a part from the compressor while it is pressurized.
  - 2 Never try to remove an electrical part while the compressor is connected to the mains supply. Switch the machine off and pull the power supply plug.
  - 3 Do not adjust the safety valve.
  - 4 Do not use an electrical extension cable.
  - 5 If the drain plug underneath the switch cover (2) does not work while the ON/OFF switch is depressed, switch the power supply off and try to find the cause for the defect.
  - 6 Make sure the lubrication oil is clean and the oil level remains in the centre of the red circle on the oil sight glass (16).
  - 7 Be careful when you vent the tank (from the safety valve, the drain plug, or the air escape). Compressed air can be extremely dangerous. Make sure the air current does not whirl up any dust, stones or other foreign bodies. Be also sure that the air does escape in a safe way.
- In order to reduce the risk of fire or explosions, never spray inflammable fluids in an enclosed room. It is normal that sparks escape from the motor during operation. When these sparks get in touch with gasoline vapours or inflammable liquids, they can ignite and cause fire or explosions.
  - Always operate the compressor in a well vented room. Do not smoke during spraying. Do not spray in the presence of sparks or flames. Keep the compressor as far as possible away from the spraying place. The liquids trichlorethane and methylenchloride can

Sprühens. Sprühen Sie nicht in Gegenwart von Funken oder Flammen. Halten Sie den Kompressor so weit wie möglich entfernt vom Sprühplatz.

Die Flüssigkeiten Trichloroethan und Methylenchlorid können mit dem Aluminium chemisch reagieren, das in einigen Farbsprühpatronen verwendet wird, und eine Explosion verursachen. Wenn diese Flüssigkeiten verwendet werden, vergewissern Sie sich, dass nur mit Sprühdosen aus rostfreiem Stahl gesprüht wird. Der Kompressor wird durch den Gebrauch dieser Flüssigkeiten nicht beeinträchtigt.

- Inhalieren Sie nie direkt die komprimierte Luft, wie sie vom Kompressor produziert wird, und verwenden Sie sie nicht für das Befüllen von Beatmungstanks.
- Verwenden Sie keine Schweißausrüstung in der Nähe des Kompressors. Schweißen Sie nichts an den Lufttank des Kompressors an: Dies könnte den Tank gefährlich schwächen und führt zum Verfall der Garantie.
- Arbeiten Sie mit dem Kompressor nicht im Freien, wenn es regnet, oder auf einer nassen Unterlage. Jede dieser Situationen könnte zu einem elektrischen Schock führen.
- Schalten Sie den Kompressor nach Gebrauch und vor Wartungsarbeiten immer ab. Drücken Sie den EIN/AUS-Knopf und warten Sie, bis die Druckluft aus dem Tank über das Ablassventil entwichen ist. Dann ziehen Sie den Netzstecker.
- Überprüfen Sie den maximal zulässigen Druck von allen Geräten, die Sie mit dem Kompressor benutzen möchten. Der Ausgangsdruck am Kompressor muss so eingestellt werden, dass er nie den vorgeschriebenen Druck von Geräten oder Zubehör übersteigt.
- Um das Verletzungsrisiko von sich bewegenden Teilen zu vermeiden, betreiben Sie den Kompressor nie ohne montierten Schutzschild. Lassen Sie heiße Teile abkühlen, bevor Sie sie berühren.
- Lesen Sie unbedingt alle Hinweisschilder am Farbbehälter oder an anderen Spraymaterialien. Beachten Sie sorgfältig alle Sicherheitshinweise. Tragen Sie eine Atemmaske, wenn die Gefahr besteht, dass Sie Spraymaterialien inhalieren könnten. Überprüfen Sie sorgfältig die Funktion der Atemmaske, bevor Sie sie aufsetzen.
- Tragen Sie immer eine Schutzbrille beim Hantieren mit dem Kompressor. Richten Sie nie die Düse eines Zubehörs auf Ihren Körper oder eine andere Person.
- Versuchen Sie nicht, den Druckschalter oder das Ablassventil unter der Druckschalterabdeckung zu justieren.
- Entfernen Sie täglich die Flüssigkeit aus dem Tank, um Korrosion zu vermeiden.
- Ziehen Sie den Ring am Sicherheitsventil, um sicherzustellen, dass er richtig funktioniert.
- Halten Sie den Kompressor mindestens 300 mm von der nächsten Wand entfernt, um eine ausreichende Belüftung für die Kühlung sicherzustellen.
- Bevor Sie den Kompressor transportieren, vergewissern Sie sich, dass die Druckluft aus dem Tank abgelassen ist und dass der Kompressor solide gesichert ist.
- Schützen Sie den Luftschlauch und den Kabelsatz vor Beschädigung. Überprüfen Sie die Teile regelmäßig auf schwache und verschlissene Stellen, und tauschen Sie sie bei Bedarf aus.
- Verwenden Sie kein Verlängerungskabel für dieses Produkt. Verwenden Sie statt dessen einen zusätzlichen Luftschlauch, um einen Leistungsabfall und eine mögliche Motorbeschädigung zu vermeiden. Die Verwendung

cause a chemical reaction with aluminium that is used in some paint spray cartridges and can cause an explosion. If these liquids are used, make sure the spraying is only done with spraying bins made of stainless steel. The compressor is not impaired by these liquids.

- Never inhale directly the compressed air produced by the compressor. Do not use the compressed air for filling breathing tanks.
- Do not use any welding equipment near the compressor. Do not weld anything to the air tank of the compressor: This could dangerously weaken the tank and would render the warranty invalid.
- Do not work with the compressor in the open air while it is raining, or on a wet base. Any of these situations could cause an electric shock.
- Always switch off the compressor after use and before doing any maintenance work. Press the ON/OFF button and wait until the compressed air has escaped from the tank via the drain valve. Then pull the power supply plug.
- Check the maximum admissible pressure of all devices used with the compressor. The output pressure on the compressor must be set in such a way that it never exceeds the prescribed pressure of devices or accessories.
- In order to reduce the risk of injury from moving parts, never operate the compressor without the guard fitted. Let hot components cool down before touching them.
- Read all labels and notes on the paint tank or on other spray materials. Carefully observe all safety instructions. Wear a breathing mask when there is a risk of inhaling spray materials. Carefully check the function of the breathing mask before putting it on.
- Always wear goggles when handling the compressor. Never direct the nozzle of an accessory towards your body or towards another person.
- Do not try to adjust the pressure switch or the drain valve underneath the pressure switch cover.
- Remove daily the liquid from the tank in order to avoid corrosion.
- Pull the ring on the safety valve to make sure it works well.
- Keep the compressor at least 300 mm away from the wall in order to ensure sufficient venting for the cooling.
- Before you transport the compressor, drain the compressed air from the tank and secure the machine safely.
- Protect the air hose and the cable set from damage. Regularly examine the components for weak and worn spots, and replace them in case of need.
- Do not use an extension cable for this product. Use instead an additional air hose in order to avoid a drop in power and a possible motor damage. The use of an extension cable makes the warranty invalid.
- After a long period of work, the outer metal parts can get hot.
- Press the ON/OFF switch to switch off the compressor. Only then cut the mains supply or pull the power supply plug.
- Before working with the compressor, check the oil level. It must be near the red circle as shown on the display. Attention: Oil must be filled in before the initial putting into operation.
- After using the compressor, press the ON/OFF switch, cut off the mains supply, and open the drain valve in order to reduce the pressure.
- Do not try to remove a part from the machine while it is pressurized.

- eines Verlängerungskabels macht die Garantie ungültig.
- Nach langen Arbeitsperioden können die äußeren Metallteile heiß werden.
  - Drücken Sie den EIN/AUS-Schalter, um den Kompressor auszuschalten, bevor Sie die Stromversorgung abschalten oder den Netzstecker ziehen.
  - Arbeiten Sie mit dem Kompressor erst, nachdem Sie den Ölstand kontrolliert haben. Er muss in der Nähe des roten Kreises sein, wie an der Anzeige zu sehen.
  - Nach Gebrauch des Kompressors drücken Sie den EIN/AUS-Schalter, trennen Sie das Gerät vom Netz und öffnen Sie das Ablassventil, um den Druck abzubauen.
  - Versuchen Sie nicht, ein Teil von der Maschine zu entfernen, solange sie unter Druck steht.
  - Vergewissern Sie sich, dass das Schmieröl sauber ist und dass immer ausreichend Öl vorhanden ist. Wechseln Sie das Öl, wie in der Rubrik „Wartung“ dieser Bedienungsanweisung vorgeschrieben.
  - Tragen Sie Sicherheitsausrüstung einschließlich Schutzbrille oder Schild, Gehörschutz, Atemmaske und Schutzkleidung.
  - Nach dem Netzanschluß und dem Einschalten startet das Gerät automatisch.
  - Aus dem Kompressor austretende Luft darf nicht eingeatmet werden.
  - Überprüfen Sie das Überdruckventil täglich vor Inbetriebnahme.
  - Lassen Sie Feuchtigkeit aus dem Tank ab. Verhindern Sie Tankkorrosion.
  - Schalten Sie die Stromzufuhr ab, entfernen Sie den Stecker und entlasten Sie den Luftdruck, bevor Sie mit Wartungsarbeiten beginnen.

**Tragen Sie eine Schutzbrille.**

**Tragen Sie Gehörschutz.**

**Tragen Sie eine Atemmaske.**

Richten Sie die Abluft aus dem Kompressor nie direkt auf einen Teil des Körpers einer Person. Versuchen Sie nicht, den Luftausgang mit Ihrem Finger oder einem Teil Ihres Körpers zu blockieren.

### **Bestimmungsgemäße Verwendung**

**Die Maschine entspricht den gültigen EG-Maschinenrichtlinien.**

- Die Maschine nur im technisch einwandfreiem Zustand sowie bestimmungsgemäß, sicherheits- und gefahrenbewusst unter Beachtung der Bedienungsanweisung benutzen.
- Insbesondere Störungen, die die Sicherheit beeinträchtigen können, umgehend beseitigen (lassen).
- Die Sicherheits-, Arbeits- und Wartungsvorschriften des Herstellers, sowie in den Technischen Daten angegebenen Abmessungen müssen eingehalten werden.
- Die zutreffenden Unfallverhütungsvorschriften und die sonstigen allgemein anerkannten sicherheitstechnischen Regeln müssen beachtet werden.
- Die Maschine darf nur von Personen genutzt, gewartet oder repariert werden, die damit vertraut und über die Gefahren unterrichtet sind.
- Eigenmächtige Veränderungen an der Maschine schließen eine Haftung des Herstellers für daraus resultierende Schäden aus.
- Die Maschine darf nur mit Originalzubehör und Originalwerkzeugen des Herstellers genutzt werden. Jeder darüber hinausgehende Gebrauch gilt als nicht bestimmungsgemäß.

- Make sure the lubrication oil is clean and always available in sufficient quantity. Change the oil according to the instructions given in the chapter „Maintenance“ of this manual.
- Wear safety gears including goggles or a screen, ear protection, breathing mask and protective clothing.
- After connection to the mains and switching on, the machine starts automatically.
- Air escaping from the compressor may not be inhaled.
- Check the pressure control valve daily before starting work.
- Drain humidity from the tank. Avoid tank corrosion.
- Cut off the mains supply, remove the power supply plug, and relieve the pressure before starting maintenance work.

**Wear goggles.**

**Wear ear protection.**

**Wear a breathing mask.**

Never direct the output air from the compressor towards a part of the body or a person. Never try to block the air escape with your finger or a part of your body.

### Use as authorized

**The machine meets all valid EC machine guidelines.**

- The machine must only be used in technically perfect condition and conscious of the risks, in accordance with its designated use and the instructions set out in the operating manual.
- Any functional disorders, especially those affecting the safety of the machine, must be rectified immediately.
- The safety, working and maintenance instructions of the manufacturer as well as the dimensions given in the chapter „Technical data“ must be adhered to.
- The relevant accident prevention regulations and other, generally recognized safety-technical rules must also be adhered to.
- The machine may only be used, maintained, and operated by persons familiar with it and instructed in its operation and procedures.
- Arbitrary alterations to the machine release the manufacturer from all responsibility for any resulting damages.
- The machine may only be used with original accessories and original tools supplied by the manufacturer. Any other use exceeds authorization. The manufacturer is not responsible for any damages resulting from un-

mungsgemäß. Für daraus resultierenden Schäden haftet der Hersteller nicht; das Risiko dafür trägt allein der Benutzer.

## Restrisiken

**Die Maschine ist nach dem Stand der Technik und nach den anerkannten sicherheitstechnischen Regeln gebaut. Dennoch können beim Arbeiten einzelne Restrisiken auftreten.**

- Gefährdung der Gesundheit durch Lärm. Wird beim Arbeiten der zulässige Lärmpegel überschritten, unbedingt Gehörschutz tragen.
- Gefährdung durch Strom, die Verwendung nicht ordnungsgemäßer Elektro- Anschlussleitungen.
- Desweiteren können trotz aller getroffenen Vorkehrungen nicht offensichtliche Restrisiken bestehen.
- Restrisiken können minimiert werden, wenn die Sicherheitshinweise und die Bestimmungsgemäße Verwendung, sowie die Bedienungsanweisung insgesamt beachtet werden.

Auch wenn das Gerät vorschriftsmäßig verwendet wird, ist es nicht möglich, alle Restrisiken auszuschalten. Die folgenden Risiken können auf Grund der Konstruktion des Gerätes auftreten:

- Verletzung der Lunge, wenn keine wirksame Atemmaske getragen wird.
- Gehörschäden, wenn kein wirksamer Gehörschutz getragen wird.
- Augenschäden, wenn keine wirksame Schutzbrille (oder Schutzschild) getragen wird.

### **Warnung:**

Falls ein Luftschlauch abgebrochen oder beschädigt ist, muss die Luftzufuhr am Kompressor abgeschaltet werden. Ein gebrochener Luftschlauch, der nicht abgestützt ist, ist extrem gefährlich und kann sehr schnell rotieren, wobei Personen getroffen oder Fremdkörper in die Luft geblasen werden können.

Versuchen Sie nicht, den Schlauch zu fangen, sondern entfernen Sie sofort alle Zuschauer aus dem Gefahrenbereich, drehen Sie die Luftzufuhr ab, schalten Sie den Kompressor am EIN/AUS-Schalter aus und entfernen Sie dann den Schlauch vom Kompressor.

## Auspacken

Auf Grund moderner Serienproduktion ist es unwahrscheinlich, dass Ihr Kompressor fehlerhaft ist, oder dass ein Teil fehlt. Falls Sie einen Fehler feststellen sollten, schalten Sie die Maschine nicht ein, bevor die Teile ersetzt wurden oder der Fehler behoben wurde. Ein Nichtbefolgen dieser Vorschrift könnte zu ernsthaften Verletzungen führen.

authorized use; risk is the sole responsibility of the operator.

## Remaining hazards

**The machine has been built using modern technology in accordance with recognized safety rules. Some remaining hazards, however, may still exist.**

- Noise can be a health hazard. If the permitted noise level is exceeded when working, be sure to wear ear protection.
- The use of incorrect or damaged mains cables can lead to injuries caused by electricity.
- Even when all safety measures are taken, some remaining hazards which are not yet evident may still exist.
- Remaining hazards can be minimized by following the instructions given in the chapters „Safety notes“ and „Use as authorized“ as well as in the entire operating manual.

Even when all safety measures are taken, it is not possible to exclude all remaining hazards. Due to the construction of the machine, the following risks can occur:

- Injury of the lung when no breathing mask is worn.
- Injury of the ear when no ear protection is worn.
- Injury of the eyes when no efficient goggles (or protective screen) are worn.

### **Warning:**

If an air hose is broken off or damaged, the air input on the compressor must be switched off. A broken air hose that is not supported, is extremely dangerous and can quickly start to rotate, hitting people or blowing foreign bodies in the air.

Do not try to catch the hose. Instead, immediately remove all spectators from the dangerous area, cut off the air input, and switch the machine off by pressing the ON/OFF switch. Then remove the hose from the compressor.

## Unpacking

Due to modern series production it is improbable that your compressor has any defects or that a part is missing. Should you note a fault, however, do not switch the machine on before the parts are replaced or the fault has been remedied. Not observing this instruction can lead to serious injuries.

## Montage

### Handgriff

Der Handgriff des Modells muss wie folgt montiert werden:

Fig. 2

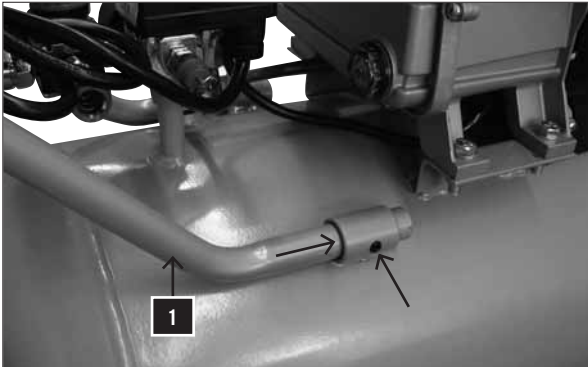


Fig. 2

- 1 Holen Sie die beiden Gewindestifte aus dem Plastikbeutel und stecken Sie sie in die Gewindelöcher in den Handgriffrohren.
- 2 Schieben Sie die beiden Enden des Handgriffs in die Befestigungslöcher.
- 3 Ziehen Sie die Schrauben an, um den Handgriff an Ort und Stelle zu sichern.

Fig. 3



### Räder, Fig. 3

- 1 Um die Räder (12) zu befestigen, führen Sie zuerst eine Scheibe mit dem Radbolzen durch das Rad. Dann fügen Sie eine Scheibe und eine Sechskantmutter auf der Innenseite des Rades hinzu. Nun ziehen Sie die Mutter soweit von Hand an, dass sich das Rad noch drehen lässt.
- 2 Schieben Sie die Radeinheit durch die Lasche unter dem Tank.
- 3 Befestigen Sie diese mit einer Scheibe, einer Sicherheitsscheibe und einer Mutter und ziehen diese fest an.
- 4 Wiederholen Sie diesen Vorgang für das zweite Rad.

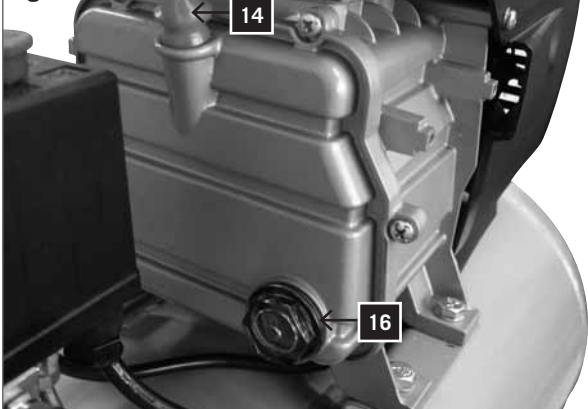
Fig. 4



### GummifüÙe, Fig. 4

Befestigen Sie die GummifüÙe an der Lasche unten an der Vorderseite des Tanks unter Verwendung der mitgelieferten Schrauben, Beilagscheiben und Muttern.

Fig. 5



### Öl, Fig. 5

#### **Warnung: Unbedingt vor dem ersten Einsatz Öl einfüllen!**

Um versehentliches Auslaufen des Öls während des Transportes zu verhindern, wurde das Öl in einem separaten Behälter ausgeliefert. Es muss deshalb vor dem Start in den Tank gefüllt werden.

Ein Betrieb ohne Öl führt zu nicht reparablen Schäden am Gerät und macht die Garantie ungültig.

- 1 Entfernen Sie die Öleinlassschraube (14) aus Plastik oben am Kurbelkasten des Kompressorgehäuses.
- 2 Füllen Sie das Öl in den Kurbelkasten, bis der Ölspiegel im Sichtglas (16) bis zum Mittelpunkt des roten Kreises reicht.
- 3 Bringen Sie die Öleinlassschraube (14) wieder an und ziehen Sie sie fest an.

## Assembly

### Handle

The compressor handle is to be assembled as follows:

#### Fig. 2

- 1 Get the two threaded pins from the accessory bag and put them into the threaded holes in the handle tubes.
- 2 Push the two handle ends into the fixing holes.
- 3 Tighten the screws to fix the handle in place.

#### Wheels, Fig. 3

- 1 To secure the wheels (12), first place a disc with the wheel bolts through the wheel. Then, add a disc and a hex-nut on the inside of the wheel. Now tighten the nut by hand to the greatest extent that will allow the wheel to still rotate.
- 2 Slide the wheel through the clip under the tank.
- 3 Then fasten it with a disc, a safety glass, and a nut and tighten them together.
- 4 Repeat this process for the second wheel.

#### Rubber feet, Fig. 4

Fix the rubber feet to the bracket on the front of the tank using the screws, washers and nuts supplied.

#### Oil, Fig. 5

**Warning: For the first use, the compressor must be filled with oil**

In order to prevent a possible spilling of the oil during transport, the oil is supplied in a separate bin. It must be filled into the tank before switching the compressor on. Operating the machine without oil will cause irreparable damage and render the warranty invalid.

- 1 Remove the plastic oil inlet plug (14) on top of the crank box of the compressor casing.
- 2 Fill the oil supplied into the crank box until the oil level in the sight glass (16) reaches the centre of the red circle.
- 3 Re-attach the oil inlet plug (14) and tighten it firmly.

Fig. 6



#### Luftfilter, Fig. 6

**Warnung:** Der Luftfilter muss vor dem ersten Einsatz montiert werden. Ein Betrieb ohne Luftfilter beschädigt den Kompressor und macht die Garantie ungültig. Der Luftfilter (15) wird auf der rechten Seite des Zylinders eingeschraubt und festgezogen.

### Inbetriebnahme

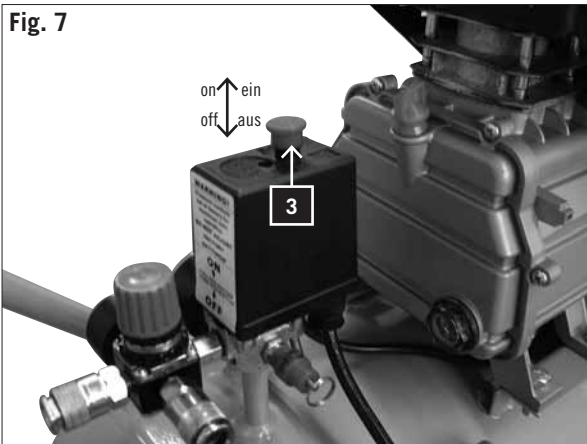
#### Warnung:

#### Unbedingt vor dem ersten Einsatz Öl einfüllen!

- 1 Vergewissern Sie sich, dass der Aufstellungsort für den Kompressor sauber, trocken und gut belüftet ist.
- 2 Vergewissern Sie sich, dass der Ölstand stimmt und dass der Luftfilter montiert wurde.
- 3 Starten Sie den Kompressor, wie im Abschnitt „Kompressor ein- und ausschalten“ beschrieben. Beim ersten Einschalten lassen Sie den Kompressor zehn Minuten lang bei geöffnetem Ablassventil ohne Last laufen, damit alle Teile gut geschmiert werden.

**Warnung:** Weil aus dem Ausgang Druckluft entweicht, darf der Ausgang nicht gegen die Bedienperson oder gegen Personen im Umfeld gerichtet werden. Die vom Gerät ausgestoßene Luft darf nicht eingeatmet werden. Überprüfen Sie täglich das Überdruckventil.

Fig. 7

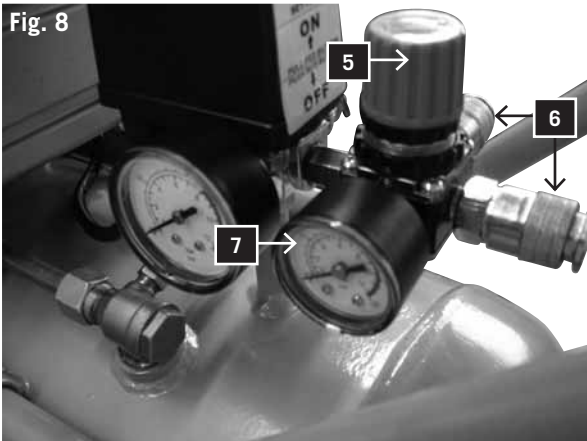


#### Ein- und Ausschalten des Kompressors, Fig. 7

- 1 Überprüfen Sie das Typenschild am Kompressor: 230 - 240 V (oder 110 - 120 V).
- 2 Stecken Sie das Kompressorkabel in eine Standardsteckdose (240 V (oder 120 V) und schalten Sie das Gerät ein.
- 3 Zum Einschalten des Kompressors heben Sie den EIN/AUS-Schalter (3) an der Druckschalterabdeckung (2) an.
- 4 Um den Kompressor auszuschalten, drücken Sie den EIN/AUS-Schalter nach unten.

### Betrieb

Fig. 8



#### Fig. 8

- 1 Der Druck im Tank wird durch den Druckschalter unter der Druckschalterabdeckung (2) geregelt. Wenn der eingestellte Maximaldruck erreicht ist, wird der Druckschalter aktiviert und der Motor ausgeschaltet. Der Druck lässt dann nach, so wie die Luft durch das angeschlossene Werkzeug verbraucht wird, bis der eingestellte Minimaldruck erreicht ist. Danach schaltet der Druckschalter den Motor wieder ein. Die Bedienperson am Kompressor sollte aufpassen, dass während des Betriebs unter dem Einfluss des auf- und absteigenden Drucks im Tank der Motor ein- und ausschaltet. Der Motor startet ohne jegliche Vorwarnung.
- 2 Der Maximal- und Minimaldruck wurden im Werk eingestellt. Diese Einstellungen dürfen nicht geändert werden.
- 3 Alle Zubehöerteile wurden am einstellbaren Auslassventil (6) angeschlossen.
- 4 Der Druck des einstellbaren Auslasses kann, wie am einstellbaren Auslassdruckmesser (7) gezeigt, durch Drehen des einstellbaren Knopfes (5) geändert werden.

**Achtung:** Um den korrekten Ausgang am Ausgangsmesser ablesen zu können, muss Luft durch den Ausgang fließen. Das einstellbare Ventil muss justiert und das Messgerät bei offenem Ventil abgelesen werden, während die Luft

### Air filter, Fig. 6

**Warning:** The air filter must be fitted before the first use. An operation without filter damages the compressor and renders the warranty invalid.

The air-filter on the (15) is screwed tight on the right side of the cylinder

## Putting into operation

### Warning:

**Fill in oil before starting the compressor for the first time.**

- 1 Make sure the place of setting up is clean, dry, and well vented.
- 2 Make sure the crank box is filled with oil, and the air filter is fitted.
- 3 Start the compressor as described in the chapter „Switching on and off the compressor“. At switching on for the first time, let the compressor run for ten minutes at no load with the drain valve open, so that all the parts get well lubricated.

**Warning:** As compressed air comes off the output, the output may not be directed towards the operator or people in the vicinity. The air coming off the exit may not be inhaled. Daily check the pressure control valve.

### Switching on and off the compressor, Fig. 7

- 1 Check the model plate on the compressor: 230 – 240 V (or 110 – 120 V).
- 2 Plug the compressor cable into a standard socket (240 V or 120 V) and switch the compressor on.
- 3 For switching the compressor on, lift the ON/OFF switch (3) on the pressure switch cover (2).
- 4 For switching the compressor off, depress the ON/OFF switch.

## Operation

### Fig. 8

- 1 The pressure in the tank is controlled by the pressure switch under the pressure switch cover (2). When the maximum pressure set is reached, the pressure switch is activated and the motor switched off. The pressure is reduced as the air is consumed by the connected tool, until the minimum pressure set is reached. Then the pressure switch re-engages the motor. The operator at the compressor should take care that the motor engages and disengages dictated by the influence of the increasing and decreasing pressure in the tank. The motor engages without any previous warning.
- 2 The maximum and minimum pressure have been set in the works. These settings may not be altered.
- 3 All accessories were connected to the adjustable drain valve (6).
- 4 As shown on the adjustable output pressure gauge (7), the pressure of the adjustable exit can be altered by turning the adjustable button (5).

**Attention:** In order to read the correct output at the output gauge, air must flow through the output. The adjustable valve must be set and the pressure gauge read with the valve open, while the air flows from the output set through the accessory.

In order to increase the air pressure, turn the valve clock-

Fig. 9



Fig. 10

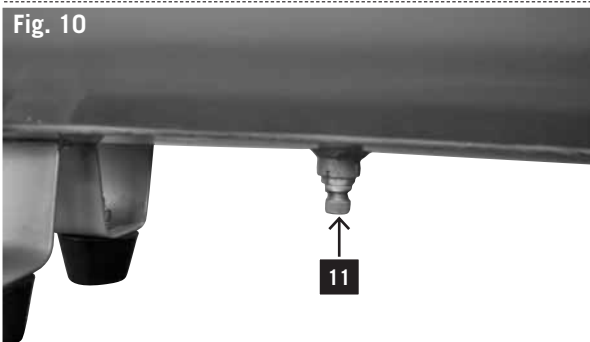
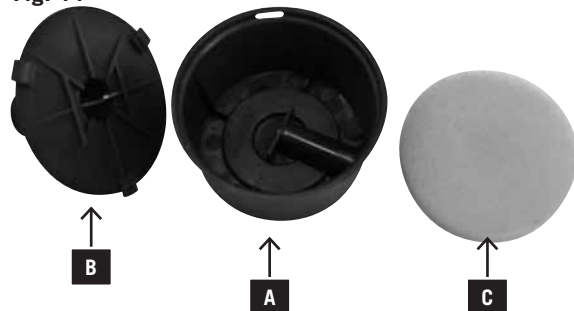


Fig. 11



aus dem einstellbaren Ablass durch das Zubehör fließt. Um den Luftdruck zu erhöhen, drehen Sie das Ventil im Uhrzeigersinn. Um den Luftdruck zu verringern, drehen Sie das Ventil entgegen dem Uhrzeigersinn.

**Achtung:** Wenn Sie während der Einstellungen keine Luft fließen lassen, erhalten Sie eine falsche Anzeige. Für eine korrekte Anzeige muss Luft fließen.

**5** Wenn Sie Ihre Arbeit beendet haben, oder wenn Sie den Kompressor unbeaufsichtigt lassen, schalten Sie das Gerät wie folgt aus:

- Drücken Sie den EIN/AUS-Schalter (3) nieder.
- Warten Sie, bis die Druckluft über das Ablassventil unter der Schalterabdeckung (2) abgebaut ist.

**Achtung:** Wenn Sie den Knopf nach unten drücken, sollten Sie einen kurzen Luftabgang hören (ungefähr ½ Sekunde).

Fig. 9

- Schalten Sie die Maschine aus und ziehen Sie den Netzstecker.
- Ziehen Sie den Ring am Sicherheitsventil (8), um sicher zu gehen, dass die Druckluft aus dem Tank entweichen ist, oder öffnen Sie den Ablasshahn des Tankes, um den Druck entweichen zu lassen.

## Wartung

**Warnung: Bei allen Wartungs- und Reinigungsarbeiten den Motor abschalten und den Netzstecker ziehen**

Fig. 10 und 11

**1** Nach den ersten zehn Betriebsstunden leeren Sie das Öl im Kurbelkasten und füllen sauberes Öl nach. Entfernen Sie dazu den Ölstopfen am Kurbelkasten (links unten vom Kurbelkasten).

Achtung: SAE 30 oder L-DAB 100 über 10 °C  
SAE 10 oder L-DAB 68 unter 10 °C

- 2** Immer nach 500 Betriebsstunden das Öl wieder ablassen und den Kurbelkasten mit sauberem Öl füllen.
- 3** Nach jedem Betriebstag die Ablassschraube (11) unter dem Tank benutzen, um Kondensat abzulassen.
- 4** Überprüfen Sie regelmäßig die Luftfilterpatrone innen. Nehmen Sie den Kunststoffdeckel (A) vom Gehäuse (B) ab und reinigen den Filter (C). Nach der Reinigung setzen Sie den Luftfilter wieder ein und schließen den Deckel wieder.

Achtung! Kompressor nie ohne Luftfilter laufen lassen.

**5** Überprüfen Sie täglich die Funktion des Sicherheitsventils. Bei der Überprüfung muss im Tank nahezu der Maximaldruck herrschen.

Um das Ventil zu überprüfen, setzen Sie den Tank unter Druck und ziehen Sie den Ring am Sicherheitsventil nach außen.

Aus dem Ventil sollte Luft entweichen.

Lösen Sie den Ring am Sicherheitsventil, dann muss der Luftaustritt stoppen.

### Warnungen

Bei diesem Test muss eine Schutzbrille getragen werden. Halten Sie Ihr Gesicht bei diesem Test nicht nahe an das Sicherheitsventil, weil dort Luft mit hohem Druck austritt.

Sollte das Sicherheitsventil nicht, wie oben beschrieben, ordnungsgemäß funktionieren, schalten Sie sofort den Kompressor aus und lassen Sie das Ventil durch Ihren

wise. In order to reduce the air pressure, turn the valve anti-clockwise.

**Attention:** The absence of air flow during setting produces an incorrect display. For a correct display, air must flow.

**5** Upon termination of your work, or when you leave the compressor unattended, switch it off as follows:

- Press the ON/OFF switch (3).
- Wait until the compressed air has escaped via the drain valve under the switch cover (2).

**Attention:** On pressing the button you should hear a short air exit (about half a second).

#### Fig. 9

- Switch the machine off and pull the mains plug.
- Pull the ring on the safety valve (8) in order to make sure that the compressed air has escaped from the tank, or open the drain plug of the tank in order to let the pressure escape.

## Maintenance

**Warning: For any and all maintenance and cleaning, please shut the engine off and unplug the device.**

#### Fig. 10 and 11

**1** After the first ten operating hours empty the oil in the crank box and fill in clean oil. To do this, remove the oil plug on the crank box (below left from the crank box).  
Attention: SAE 30 or L-DAB 100 above 10 °C, SAE 10 or L-DAB 68 below 10 °C.

**2** After every 500 operating hours, drain the oil and fill the crank box with clean oil.

**3** After every operating day, drain the condensate from the tank using the drain plug (11).

**4** Check inside the air filter cartridge regularly. Remove the plastic cover (A) from the container (B) and clean the filter (C). After cleaning, put the filter back on and close the lid.

Warning! Never run the compressor without the air filter!

**5** Daily check the function of the safety valve. When checking, the tank must be at maximum pressure.

For checking the valve, set the tank under pressure and pull the ring on the safety valve to the outside.

There should be air escaping from the valve.

At releasing the ring from the safety valve, the escaping air must stop.

#### Warnings

For this test goggles must be worn. Do not hold your face close to the safety valve as there the air escapes at a high pressure.

Should the safety valve not work properly as described above, immediately switch off the compressor and have the safety valve examined by your dealer.

Händler überprüfen.

Arbeiten Sie nicht mit dem Kompressor, wenn das Sicherheitsventil nicht ordnungsgemäß funktioniert, wie oben beschrieben.

#### **Allgemeine Inspektion**

- 1 Überprüfen Sie regelmäßig, ob alle Befestigungsschrauben gut angezogen sind.
- 2 Überprüfen Sie regelmäßig in kurzen Abständen das Elektrokabel auf Beschädigungen. Ein beschädigtes Kabel muss durch einen Fachmann ersetzt werden, um Gefahren zu vermeiden.

#### **Reinigen**

- 1 Halten Sie die Luftein- und -austritte immer frei und sauber.
- 2 Entfernen Sie regelmäßig Staub und Schmutz mit einer weichen Bürste oder einem weichen Lappen.
- 3 Schmieren Sie in regelmäßigen Abständen alle beweglichen Teile.
- 4 Wenn der Kompressorkörper gereinigt werden muss, wischen Sie ihn mit einem weichen, feuchten Lappen. Ein mildes Spülmittel darf verwendet werden, aber kein Alkohol, Benzin oder ein anderes Putzmittel.
- 5 Verwenden Sie nie ätzende Mittel, um Kunststoffteile zu reinigen.

**Vorsicht:** Wasser darf nie in Kontakt mit dem Gerät kommen.

### **Elektrischer Anschluss**

#### **Wartung des Elektrokabels**

Der Kabelsatz darf nur durch eine Fachwerkstatt repariert oder ausgetauscht werden. Im Falle einer Beschädigung, wenden Sie sich an Ihren Händler.

Do not work with the compressor when the safety valve does not work properly, as described above.

#### **General inspection**

- 1 Regularly check all the fixing bolts for their tight seat.
- 2 Regularly check, at short intervals, the electric cable for damages. A damaged cable must be replaced by an electrician in order to avoid any danger.

#### **Cleaning**

- 1 Always keep the air inputs and outputs free and clean.
- 2 Regularly remove dust and dirt with a soft brush or a soft cloth.
- 3 Regularly grease all moving parts.
- 4 When the compressor must be cleaned, wipe it with a soft, moist cloth. A mild rinsing agent may be used, but no alcohol, gasoline, or another cleaning agent.
- 5 Never use any caustic agents for cleaning plastic parts.

**Attention: Water may never come into contact with the compressor.**

### **Electric connection**

#### **Maintenance of the electric cable**

The cable set may only be repaired or replaced by a specialized workshop. In case of damage, contact your dealer.

## EG-Konformitätserklärung

Hiermit erklären wir, Woodster GmbH, Günzburger Str. 69; D-89335 Ichenhausen, dass die nachfolgend bezeichnete Maschine aufgrund ihrer Konzipierung und Bauart sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den einschlägigen Bestimmungen nachstehender EG-Richtlinien entspricht.

Bei einer nicht mit uns abgestimmter Änderung der Maschine verliert diese Erklärung Ihre Gültigkeit.

Bezeichnung der Maschine

**Kompressor**

Maschinentyp

**cb 50, Art.-Nr. 390 6107 000**

Einschlägige EG-Richtlinien:

**EG-Maschinenrichtlinie 98/37/EG (bis 28.12.2009),**

**EG-Maschinenrichtlinie 2006/42/EG (ab 29.12.2009),**

**EG-Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EWG,**

**EG-EMV Richtlinie 2004/108/EWG,**

**EG-Richtlinie 87/404/EG.**

Angewandte harmonisierte europäische Normen, insbesondere

**EN 1012-1, EN 602047-1, EN 60335-1**

Ort, Datum

**Ichenhausen, 10.08.2009**



Unterschrift

Thomas Honigmann (Geschäftsführer)

## EC-Declaration of conformity

We, Woodster GmbH, Günzburger Str. 69, D-89335 Ichenhausen hereby declare that the machine named below corresponds to the relevant safety and health requirements of the EC guidelines specified below in its design and construction and in the version which we introduced to the market.

This declaration becomes invalid if changes are made to the machine without our consent.

Machine description:

**Kompressor**

Machine model:

**cb 50, Art.-Nr. 390 6107 000**

Relevant EC directives:

**EC machine directive 98/37/EG (< 28.12.2009),  
EC machine directive 2006/42/EG (> 29.12.2009),  
EC Low voltage directive 2006/95/EWG,  
EC-EMV directive 2004/108/EWG,  
EC-directive 87/404/EG.**

Applied harmonized European Standards:

**EN 1012-1, EN 602047-1, EN 60335-1**

Place, date

**Ichenhausen, 10.08.2009**



Signature

Thomas Honigmann (managing director)

## Fehlersuche

Störung	Mögliche Ursache	Abhilfe
Motor läuft nicht an, läuft zu langsam oder wird extrem heiß.	Stromfehler oder Netzspannung zu niedrig.	Netzspannung überprüfen.
	Stromkabel zu lang oder zu dünn.	Neues Kabel beim Händler besorgen.
	Fehlerhafter Druckschalter.	Durch Händler reparieren oder austauschen lassen.
	Fehlerhafter Motor.	Durch Händler reparieren oder austauschen lassen.
	Hauptkompressor geht zu streng, festgefahren.	Durch Händler reparieren oder fehlerhafte Teile austauschen lassen.
Hauptkompressor geht zu streng, festgefahren.	Bewegliche Teile durch Hitze beschädigt auf Grund von unzureichender Schmierung.	Kurbelwelle, Lager, Verbindungsstange, Kolbenringe usw. durch Händler überprüfen und bei Bedarf austauschen lassen.
	Bewegliche Teile beschädigt oder durch Fremdkörper blockiert.	
Vibration oder unnormales Geräusch.	Lose Teile.	Durch Händler überprüfen und ggf. reparieren lassen.
	Fremdkörper im Kompressor.	Durch Händler überprüfen und ggf. reparieren lassen.
	Kolbenstange mit Ventilsitz.	Durch Händler Dichtring vergrößern lassen.
	Bewegliche Teile zu heiß.	Durch Händler reparieren oder austauschen lassen.
Unzureichender Druck oder abgefallene Auslasskapazität.	Motor läuft zu langsam.	Durch Händler überprüfen und bei Bedarf reparieren lassen.
	Schmutzige Luftfilterpatrone.	Filterpatrone reinigen oder austauschen.
	Leck im Sicherheitsventil.	Schalter durch Händler reparieren oder austauschen lassen.
	Leck im Rohr.	Durch Händler überprüfen und bei Bedarf reparieren lassen.
	Beschädigte Dichtung.	Durch Händler überprüfen und bei Bedarf reparieren lassen.
	Beschädigter oder karbonbeaufschlagter Ventilsitz.	Durch Händler überprüfen und bei Bedarf reparieren lassen.
	Beschädigter Kolbenring oder Zylinder.	Durch Händler überprüfen und bei Bedarf reparieren lassen.
Zu hoher Ölverbrauch.	Ölspiegel zu hoch.	Ölspiegel auf korrektem Niveau halten.
	Loch im Öleinfüllstopfen (14) blockiert.	Überprüfen und reinigen.
	Kolbenring und/oder Zylinder verschlissen oder beschädigt.	Durch Händler überprüfen und bei Bedarf reparieren lassen.

## Trouble-shooting

Failure	Possible cause	Remedy
Motor does not start, runs too slowly, or gets extremely hot.	Fault in electric current or mains voltage too low.	Check mains voltage.
	Electric cable too long or too thin.	Get a new cable from your dealer.
	Faulty pressure switch.	Have it repaired or replaced by your dealer.
	Faulty motor.	Have it repaired or replaced by your dealer.
	Main compressor does not run smoothly, got stuck.	Have it repaired or defective parts replaced by your dealer.
Main compressor does not run smoothly, got stuck.	Moving parts damaged by heat due to insufficient lubrication.	Crank shaft, bearing, connecting rod, piston rings etc. to be checked by your dealer and replaced, if needed.
	Moving parts damaged or blocked by foreign bodies.	
Vibrations or strange noise.	Loose parts.	Have checked by your dealer and repaired, if needed.
	Foreign body in compressor.	Have checked by your dealer and repaired, if needed.
	Piston rod with valve seat.	Have the gasket enlarged by your dealer.
	Moving parts too hot.	Have repaired by your dealer or replaced.
Insufficient pressure or drop in output capacity.	Motor runs too slowly.	Have checked by your dealer and repaired, if needed.
	Dirty filter cartridge.	Clean or replace filter cartridge.
	Leakage in safety valve.	Have switch repaired or replaced by your dealer.
	Leakage in tube.	Have checked by your dealer and repaired, if needed.
	Gasket damaged.	Have checked by your dealer and repaired, if needed.
	Valve seat damaged or covered with carbon layer.	Have checked by your dealer and repaired, if needed.
Oil consumption too high.	Piston ring or cylinder damaged.	Have checked by your dealer and repaired, if needed.
	Oil level too high.	Keep oil at correct level.
	Hole in oil inlet plug (14) blocked.	Check and clean it.
	Piston ring and/or cylinder worn or damaged.	Have checked by your dealer and repaired, if needed.

**Constructeur:**

**Woodster** GmbH  
Günzburger Straße 69,  
D-89335 Ichenhausen

**Cher client,**

Nous vous souhaitons beaucoup de plaisir et de succès avec votre nouvelle machine **Woodster**.

**Remarque**

Selon la loi en vigueur sur la responsabilité pour les produits, le fabricant n'est pas tenu responsable pour tous endommagements de cet appareil ou tous dommages résultant de l'exploitation de cet appareil, dans les cas suivants:

- Maniement incorrect,
- Non-respect des instructions de service,
- Travaux de réparation réalisés par tiers, par du personnel qualifié non autorisé,
- Montage et remplacement de pièces de rechange n'étant pas des pièces d'origine,
- Utilisation non-conforme,
- Pannes de l'installation électrique en cas de non-respect des prescriptions électriques et des dispositions VDE 0100, DIN 57113 / VDE0113.

**Nous vous conseillons**

de lire le texte du guide d'utilisation, avant d'effectuer le montage et la mise en oeuvre.

**Lecture du mode d'emploi:**

Lisez attentivement le mode d'emploi avant l'installation, la mise en service et la manipulation du compresseur.

**Tension électrique dangereuse**

Prudence ! Couper l'alimentation électrique avant chaque intervention sur le compresseur.

**Danger du aux surfaces chaudes**

Prudence ! Le compresseur comporte certaines pièces qui peuvent devenir extrêmement chaudes.

**Danger dû à un démarrage subit**

Prudence ! Le compresseur peut brusquement redémarrer après une coupure de courant.

**Avertissement!**

Avant la première mise en service, remplacer le bouchon du réservoir à huile.

Le régulateur de pression a été ajusté à la fabrique pour assurer le maximum de sécurité. Ne pas modifier les ajustages de la fabrique!

Ce manuel d'utilisation, conçu pour faciliter votre prise de contact avec la machine, vous permettra d'en exploiter correctement toutes les possibilités. Les indications importantes qu'il contient vous apprendront comment travailler avec la machine de manière sûre, rationnelle et économique, comment éviter les dangers, réduire les coûts de réparation et raccourcir les périodes d'indisponibilité, comment enfin augmenter la fiabilité et la durée de vie de la machine.

Outre les directives de sécurité figurant dans ce manuel, vous devrez observer les prescriptions réglant l'utilisation

**Costruttore:**

**Woodster** GmbH  
Günzburger Straße 69  
D-89335 Ichenhausen

**Gentile cliente,**

Le auguriamo un piacevole utilizzo della Sua nuova macchina **Woodster**.

**Attenzione:**

Secondo le disposizioni attualmente vigenti della Legge sulla responsabilità del produttore, il costruttore del presente apparecchio non risponde di danni all'apparecchio oppure danni causati dallo stesso, se essi sono dovuti a:

- Uso non appropriato
- Non osservanza delle istruzioni per l'uso
- Riparazioni eseguite da terzi che non sono tecnici specializzati ed autorizzati
- Montaggio e sostituzione di „ricambi non originali“ .
- Uso non „secondo destinazione“.
- Mancanza di corrente all'impianto elettrico dovuta alla non osservanza delle norme elettriche e delle disposizioni VDE 0100, DIN 57113 / VDE0113.

**Raccomandiamo**

di leggere attentamente tutto il testo delle istruzioni per l'uso prima del montaggio e della messa in funzione.

**Leggere le istruzioni per l'uso:**

Leggere attentamente le istruzioni per l'uso prima di montare il compressore, utilizzarlo o procedere ad operazioni di riparazione o manutenzione.

**Pericolosa tensione elettrica**

Attenzione! Togliere la corrente prima di ogni intervento sul compressore.

**Pericoli con superfici bollenti**

Attenzione! Nel compressore si trova qualche componente, che potrebbe riscaldarsi in maniera considerevole.

**Pericoli dovuti ad avvio improvviso**

Attenzione! Il compressore può improvvisamente ripartire dopo un'interruzione di corrente.

**Avviso!**

Prima della messa in funzione per la prima volta, sostituire il tampone d'olio.

I regolatori di pressione sono stati aggiustati nella fabbrica per la massima sicurezza. Non cambiare mai gli aggiustamenti della fabbrica!

Queste istruzioni per l'uso dovrebbero aiutarVi a conoscere la Vostra macchina e a sfruttare le varie possibilità d'impiego in modo conforme a tali istruzioni.

Queste istruzioni per l'uso contengono preziose indicazioni su come la macchina può essere impiegata in modo sicuro, corretto e con parsimonia, su come evitare pericoli, risparmiare spese di riparazione, diminuire i tempi d'inattività dovuti a guasti e su come aumentare l'affidabilità e la durata della macchina.

Oltre alle norme di sicurezza contenute in queste istru-

de la machine dans votre pays. Le manuel doit se trouver en permanence à proximité de la machine. Mettez-le dans une enveloppe plastique pour le protéger contre la saleté et l'humidité. Chaque personne utilisatrice en prendra connaissance avant le début de son travail et respectera scrupuleusement les instructions qui y sont données. Seules pourront travailler sur la machine les personnes instruites de son maniement et informées des dangers inhérents à celui-ci. L'âge minimum autorisé doit être respecté.

Outre les directives de sécurité contenues dans ce manuel et les prescriptions spécifiques à votre pays, vous observerez les règles techniques généralement reconnues pour la conduite des machines à travailler le bois.

## Conseils généraux

- Vérifier dès la livraison, qu'aucune pièce n'ait été détériorée pendant le transport. En cas de réclamation, informer aussitôt le livreur.
- Nous ne pouvons tenir compte des réclamations ultérieures.
- Vérifier que la livraison soit bien complète.
- Familiarisez-vous avec l'appareil avant la mise en oeuvre par l'étude du guide d'utilisation.
- Pour les accessoires et les pièces standard, n'utiliser que des pièces d'origine Woodster. Vous trouverez ces chez votre commerçant spécialisé Woodster.
- Lors de commandes, donnez nos numéros d'article, ainsi que le type et l'année de fabrication de l'appareil.

cb 50	
<b>étendue de la fourniture</b>	
	Compresseur cb 50
	2 roues
	2 capuchons de roue
	1 filtre à air
	1 poignée
	1 pochette matériels
	1 clés Allen
	Instructions d'utilisation
<b>Caractéristiques techniques</b>	
Pression de service max. en bars	8,9
Pression de travail max. en bars	8,0
Quantité d'huile l	0,5
libre déplacement d'air (FAD) l/min	160
Renouvellement d'air (PD) l/min	220
Poids kg	29,5
<b>Entraînement</b>	
Moteur en V/Hz	230/50
Puissance absorbée en W	1500
Puissance fournie en W	1050
Vitesse en min-1	2850
Niveau de bruit en dB(A)	93

zioni per l'uso, durante il funzionamento della macchina bisogna assolutamente attenersi alle Norme in vigore nel paese in cui viene impiegata la macchina.

Le istruzioni per l'uso devono sempre trovarsi nei pressi della macchina. Bisogna le mettere in una copertina plastica per proteggerle da sporcizia e umidità. La persona di servizio alla macchina deve leggere tali istruzioni prima di iniziare i lavori e deve assolutamente attenersi a quanto contenutovi. La macchina deve essere impiegata solo da persone istruite sul relativo funzionamento e a conoscenza dei pericoli che ne possono derivare. Inoltre bisogna attenersi all'età minima richiesta per la lavorazione con tali macchine.

Oltre alle norme di sicurezza contenute in queste istruzioni e alle norme particolari in vigore nel Vostro paese, durante l'impiego della macchina bisogna attenersi ai regolamenti tecnici generalmente riconosciuti per l'impiego di macchine per la lavorazione del legno

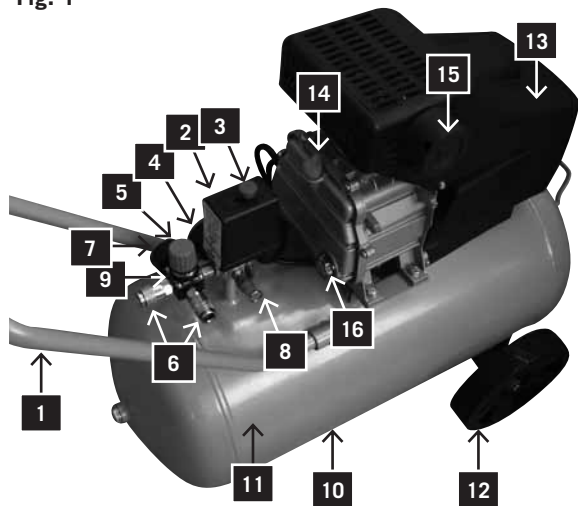
## Avvertenze generali

- Dopo avere tolto la merce dall'imballaggio, controllare in tutti i pezzi eventuali danni dovuti al trasporto. In caso di reclami bisogna informarne immediatamente il trasportatore.
- Non possiamo accettare reclami presentati in seguito.
- Verificare che la spedizione sia completa.
- Prima dell'impiego, prendere confidenza con l'apparecchio studiando le istruzioni per l'uso.
- Per accessori, ricambi e pezzi soggetti ad usura, impiegare solo pezzi originali Woodster. Le parti di ricambio sono disponibili presso il Vostro rivenditore specializzato Woodster.
- Indicare nelle ordinazioni il nostro numero dell'articolo, nonché tipo e anno di costruzione dell'apparecchio.

cb 50	
<b>Dotazione</b>	
	Compressore cb 50
	2 ruote
	2 mascherine per le ruote
	1 filtro dell'aria
	1 Handgriff
	1 scatole aggiuntive
	1 chiave a testa quadra
	Informazioni di utilizzo
<b>Dati tecnici</b>	
Max. pressione di funzionamento in bar	8,9
Max. pressione di lavoro in bar	8,0
Quantità di olio in litri	0,5
in aria libera di spostamento (FAD) l/min	160
Scambio aria (PD) l/min	220
Peso kg	29,5
<b>Motore</b>	
Motore in V/Hz	230/50
Prestazioni di ripresa in W	1500
Prestazione di rilascio in W	1050
Giri al minuto	2850
Livello di rumore in dB(A)	93

Con riserva di modifiche tecniche!

Fig. 1



## Légende, Fig. 1

Apprenez à connaître votre appareil

- 1 Poignée
- 2 Couverture du manocontact
- 3 Interrupteur MARCHE/arrêt
- 4 Diamètre du réservoir
- 5 Bouton de réglage
- 6 Soupape de décharge réglable
- 7 Soupape de décharge réglable avec compteur
- 8 Soupape de sûreté
- 9 Clapet anti-retour
- 10 Vis de purge
- 11 Réservoir d'air
- 12 Roue (2x)
- 13 Panneau de sécurité
- 14 Bouchon de remplissage d'huile
- 15 Unité filtre à air
- 16 Regard de niveau d'huile
- 17 Vis de purge d'huile (non représentée)

### Description des symboles

La plaque signalétique de votre machine peut contenir des symboles. Ils contiennent des informations importantes sur votre produit ou son utilisation :

- Porter une protection auditive.
- Porter des lunettes de protection.
- Porter un masque respiratoire.
- Conforme aux normes en vigueur relatives à la compatibilité électromagnétique.

## ⚠ Instructions générales

- Après le déballage, vérifier immédiatement toutes les pièces pour constater d'éventuels dommages survenus au cours du transport. En cas de contestation, l'entreprise de transport doit immédiatement être avertie. Toute réclamation faite ultérieurement est refusée.
- Vérifier si la livraison est complète.
- Avant d'utiliser l'appareil, lire les instructions d'utilisation pour vous familiariser avec la machine.
- En ce qui concerne les accessoires, pièces d'usure et pièces de rechange, n'utiliser que des pièces d'origine. Vous pouvez obtenir les pièces de rechange auprès de votre concessionnaire **Woodster**.
- Avec toute commande, veuillez indiquer notre numéro d'article ainsi que le type et l'année de construction de l'appareil.

## ⚠ Consignes de sécurité

- Ne pas toucher les pièces de machine en mouvement
- Ne pas utiliser le compresseur quand les systèmes de protection (boîtier) sont démontés
- Toujours porter des lunettes de protection ou une protection équivalente pour les yeux. Ne jamais diriger le jet d'air comprimé sur une partie du corps, ni sur soi ni sur d'autres personnes.
- Protection contre les chocs électriques. éviter tout contact accidentel avec les conducteurs, le récipient ou les pièces métalliques mises à la terre du compresseur. Ne jamais utiliser le compresseur à proximité de l'eau ou dans une ambiance humide.
- Débrancher le câble d'alimentation du compresseur avant d'effectuer des opérations de réparation, d'inspection de maintenance, de nettoyage ou de remplacement de composants.

## Legenda, Fig. 1

Faccia conoscenza con suo apparecchio:

- 1 Maniglia
- 2 Coperchio/pannello dell'interruttore a grilletto
- 3 Interruttore on/off
- 4 Manometro del serbatoio
- 5 Manopola/pulsante di regolazione.
- 6 Valvola di uscita regolabile
- 7 Misuratore regolabile della valvola di uscita
- 8 Valvola di sicurezza
- 9 Valvola di interruzione riflusso
- 10 Vite di sfogo
- 11 Serbatoio dell'aria
- 12 Ruota (2x)
- 13 Schermo di sicurezza
- 14 tappo dell'olio
- 15 Unità del filtro dell'aria
- 16 Vetro di controllo del livello dell'olio
- 17 Vite per spurgo dell'olio

### Descrizione dei simboli

La targhetta sulla sua macchina può contenere simboli. Questi contengono importanti informazioni sul prodotto o sul suo utilizzo.

- Indossare protezioni acustiche.
- Indossare occhiali di protezione.
- Indossare una maschera.
- Corrisponde alle norme vigenti su
- Tollerabilità elettromagnetica.

## Indicazioni Generali

- Dopo aver tolto la macchina dall'imballaggio controllare che non vi siano danni imputabili al trasporto. I reclami devono essere comunicati immediatamente al vettore. I reclami introdotti successivamente non saranno presi in considerazione.
- Verificare che la fornitura sia completa.
- Prima di utilizzare l'apparecchio leggere le istruzioni per l'uso per prendere confidenza con esso.
- Usare soltanto accessori, pezzi di ricambio e consumabili originali. E' possibile trovare i pezzi di ricambio presso il Suo distributore Woodster.
- Negli ordini indicare il nostro numero di riferimento dell'articolo, il tipo e l'anno di costruzione dell'apparecchio.

## Indicazioni di sicurezza

- Non toccare le parti del macchinario in movimento
- Non utilizzare il compressore con l'impianto di protezione smontato (Scatola).
- Indossare sempre occhiali o altre protezioni simili per gli occhi. Non indirizzare il getto ad aria compressa su parti del corpo, né su sé stessi né su altre persone.
- Protezione da scosse elettriche Evitare i contatti innavvertiti con tubi, contenitori o parti di metallo del compressore che sono a terra. Non utilizzare mai il compressore in prossimità di acqua o di ambienti umidi.
- Staccare il cavo elettrico, rima di intraprendere riparazioni, ispezioni, manutenzione, pulizia o sostituzione di pezzi.
- Accensioni accidentali Il compressore non deve essere trasportato nel caso sia collegato ad una fonte di elettricità. Accertarsi che l'interruttore sia sulla posizione

- Mise en service intempestive. Ne pas transporter le compresseur quand il est raccordé à une source de courant. S'assurer que l'interrupteur est sur ARRÊT avant de raccorder l'appareil à une source de courant.
- Stocker le compresseur correctement. Quand le compresseur n'est pas utilisé, il doit être stocké dans un endroit sec protégé contre les intempéries.
- Zone de travail. Veiller à ce que la zone de travail soit propre et bien aérée. Ranger tous les outils qui ne sont pas nécessaires. Ne jamais utiliser le compresseur en présence de liquides ou de gaz inflammables. Risque de choc électrique. Protéger le compresseur contre la pluie et ne jamais l'utiliser dans des endroits humides ou mouillés. Comme le compresseur peut dégager des étincelles pendant le fonctionnement, il doit être tenu à distance de vernis, d'essence, de substances chimiques, de colles et autres substances explosives.
- Tenir les enfants éloignés. Veiller à ce que les enfants, d'autres personnes ou des animaux ne viennent pas en contact avec le compresseur. Les personnes non autorisées doivent se tenir à une distance de sécurité de la zone de travail.
- Vêtements de travail. Ne pas porter de vêtements amples ni des bijoux car ils risquent d'être saisis par les pièces de machine en mouvement. Le cas échéant protéger les cheveux avec un bonnet.
- Utiliser le câble d'alimentation avec précaution. Ne pas tirer sur le câble d'alimentation pour débrancher la fiche. Tenir le câble éloigné de la chaleur, de l'huile et d'arêtes coupantes. Ne pas marcher sur le câble et ne pas l'écraser en posant des objets lourds dessus.
- Soigneusement assurer la maintenance du compresseur. Vérifier le câble d'alimentation régulièrement. En cas de défaut, effectuer une réparation ou faire remplacer le câble par un service après-vente autorisé. Faire une inspection détaillée de l'extérieur du compresseur et en cas de détériorations évidentes contacter le service après-vente le plus proche.
- Câble de prolongation pour l'utilisation à l'extérieur. Quand le compresseur est utilisé à l'extérieur, il convient d'utiliser des câbles de prolongation spécialement conçus à cet effet et marqués de façon appropriée.
- Attention. Concentrez-vous sur votre travail et toujours agir de manière raisonnable. Ne jamais utiliser le compresseur en cas de fatigue ou sous l'effet d'alcool, de drogues ou de médicaments qui causent de la somnolence.
- Contrôler si le compresseur présente des pièces défectueuses ou des fuites d'air. Avant d'utiliser le compresseur de nouveau, vérifier la position correcte des pièces mobiles, conducteurs, manomètres, raccords d'air comprimé et toutes les autres pièces essentielles pour un fonctionnement correct. Les composants défectueux doivent être réparés ou remplacés selon les règles de l'art par un service après-vente autorisé ou compte tenu des instructions du manuel. Le compresseur ne doit pas être utilisé quand la soupape de surpression est défectueuse.
- Le compresseur ne doit être utilisé que pour les usages spécifiés dans les instructions d'utilisation. Le compresseur est une machine qui produit de l'air comprimé. Utiliser le compresseur conformément aux instructions de ce manuel. Ne pas le laisser utiliser par des enfants ou par des personnes qui n'ont pas d'expérience avec l'utilisation de cet appareil. Toute utilisation qui ne correspond pas au domaine d'application

- Spento, prima di collegare l'apparecchio alla corrente.
- Sistemare il compressore correttamente Nel caso non sia utilizzato, il compressore deve essere depositato in un luogo asciutto e protetto dalle intemperie.
  - Area di lavoro Abbiate cura della pulizia e dell'aerazione dell'area di lavoro. Non vanno rimossi gli attrezzi necessari. Non utilizzare il compressore con liquidi infiammabili o con gas. Ci può essere il rischio di scosse elettriche. Proteggete il compressore dalla pioggia e non lo utilizzate in ambienti umidi o bagnati. Poiché durante l'impiego può produrre delle scintille, va tenuto lontano da vernici, benzina, prodotti chimici, lacche o altre sostanze infiammabili o esplosive.
  - Enere lontani i bambini. Evitare che bambini, persone o animali vengano in contatto con il compressore. I non autorizzati devono mantenere una distanza di sicurezza dall'area di lavoro.
  - Abbigliamento da lavoro Non indossare abbigliamento ampio o monili, che potrebbero impigliarsi nelle parti flessibili. Proteggere i capelli con una cuffia.
  - Non maneggiare abusivamente il cavo di allacciamento. Non tirare il cavo d'allacciamento, per togliere la spina. Enere lontano il cavo da fonti di calore, olio o superfici a spigoli vivi. Perciò non spingete o non schiacciate esercitando un forte peso.
  - Controllare accuratamente il compressore Controllare periodicamente il cavo di allacciamento. In caso di difetti, è necessario ripararlo o sostituirlo presso un centro assistenza clienti. Vedere dal di fuori bene il compressore e rivolgersi al centro assistenza più vicino per danni sorprendenti.
  - Prolunga per utilizzo all'esterno. Per utilizzare il compressore all'esterno, bisogna mettere speciali prolunghie previste e adeguate per tale utilizzo.
  - Attenzione. Attenzione a cosa fate e agite sempre secondo il buon senso. Non utilizzare mai il compressore in caso di stanchezza o sotto l'effetto di alkohol, droga o medicinali, che possono causare sonnolenza.
  - Controllare il compressore nelle parti difettate e nella perdita d'aria. Prima di utilizzare per la prima volta il compressore, verificare la corretta posizione delle parti flessibili, dei tubi, del monometro, del collegamento dell'aria compressa e di tutti gli altri componenti, importanti per un utilizzo regolare. I componenti difettati devono essere riparati in un centro assistenza autorizzato o sostituiti seguendo le istruzioni nel manuale. Nel caso di valvola di sicurezza difettata, non si deve utilizzare il compressore.
  - Il compressore deve essere utilizzato solo per gli scopi specificati nel manuale d'uso. Il compressore è una macchina che produce aria compressa. Utilizzarlo in conformità alle disposizioni contenute nel manuale. Non lasciare che venga utilizzato da bambini o persone che non hanno esperienza con il macchinario. Ogni altra sostituzione così come modalità diverse da quelle indicate destituisce il produttore da ogni responsabilità per pericoli. Un diverso utilizzo del compressore per altri scopi, diversi da quelli disposti dal produttore, lo destituisce da ogni obbligo in merito a danni a cose o a ferite corporali.
  - Mantenere pulita la griglia di aerazione. (per tutti, se l'area di lavoro è veramente sporca).
  - Utilizzare il compressore con tensione nominale, che è indicata sull'etichetta dei dati elettrici ( il limite di tolleranza permessa è di +/- 5%).
  - Non utilizzare mai compressori difettati. Se durante il funzionamento del compressore vi accorgete di rumo-

indiqué dégage le fabricant de sa responsabilité pour tout danger en décollant. L'utilisation du compresseur à des fins autres que celles spécifiées par le fabricant, dégage ce dernier de toute obligation concernant des dommages matériels ou corporels.

- Maintenir la grille d'aération en état propre. (Surtout si les environs de la zone de travail sont exposés à de fortes salissures).
- Utiliser le compresseur avec la tension nominale indiquée sur la plaques signalétique des caractéristiques électriques (la plage des tolérances est comprise entre +/- 5%).
- Ne jamais utiliser des compresseurs défectueux. Si, pendant le fonctionnement du compresseur, vous constatez des bruits inhabituels, des vibrations trop fortes ou des défauts, le compresseur doit être immédiatement arrêté pour un contrôle de son état de fonctionnement ou contactez le service après-vente le plus proche.
- Utiliser exclusivement des pièces de rechange d'origine. L'utilisation de pièces de rechange qui ne sont pas d'origine entraîne l'annulation de la garantie et peut causer un dysfonctionnement du compresseur. Ne jamais faire de modifications sur le compresseur et s'adresser à un service après-vente autorisé pour toutes les réparations.
- Placer l'interrupteur sur ARRÊT quand le compresseur n'est pas en utilisation. Placer l'interrupteur sur „0“ (Arrêt) pour couper l'alimentation en courant.
- Ne pas toucher les pièces chaudes du compresseur.
- Ne pas arrêter le compresseur en tirant sur le câble d'alimentation.
- Circuit d'air comprimé. Utiliser des tuyaux pour air comprimé et des outils qui supportent une pression égale ou supérieure à la pression de service du compresseur.

#### **Consignes de sécurité complémentaires pour compresseurs d'air**

**Avertissement :** Avant de raccorder l'appareil au réseau (interrupteur principal sur la machine, prise de courant, etc.), assurez-vous que l'alimentation électrique correspond aux caractéristiques indiquées sur la plaque signalétique. Si la tension du réseau est plus élevée, cela risque d'entraîner des blessures graves et d'endommager la machine. En cas de doute, la machine ne doit pas être raccordée. Une tension trop basse peut endommager le moteur.

**Toujours tirer la fiche d'alimentation avant d'effectuer des travaux de maintenance ou de réglage, y compris le remplacement de l'huile.**

- 1 Ne jamais tenter d'enlever des pièces du compresseur quand le réservoir est sous pression.
- 2 Ne jamais essayer d'enlever une pièce électrique pendant que le compresseur est sous tension. Arrêter la machine et tirer la fiche d'alimentation.
- 3 Ne pas régler la soupape de sûreté.
- 4 Ne pas utiliser de câble électrique de prolongation.
- 5 Si la vis de purge sous le couvercle de l'interrupteur (2) ne fonctionne pas quand l'interrupteur marche/arrêt est actionné, couper l'alimentation électrique et chercher la cause de cette défaillance.
- 6 Vérifier si l'huile de lubrification est propre et que le niveau d'huile arrive au centre du cercle rouge sur le regard d'huile (16).
- 7 Prudence pendant la purge d'air du réservoir (par la

ri estranei, di forti oscillazioni o di difetti, spegnetelo subito e verificate la capacità di funzionamento risp. mettetevi in contatto con il centro assistenza più vicino.

- Utilizzare solo pezzi originali. L'impiego di pezzi non originali comporta l'annullamento della garanzia e può causare un cattivo funzionamento del compressore. Non intraprende alcuna sostituzione al compressore e rivolgersi per tutte le riparazioni ad un centro autorizzato.
- Spegnerne l'interruttore quando non si utilizza il compressore. Mettere l'interruttore su „0“ (AUS) per interrompere il flusso di corrente.
- Non toccare le parti calde del compressore.
- Non spegnere il compressore tirando il cavo di allacciamento.
- Circuito ad aria compressa. Utilizzare i tubi ad aria compressa e gli attrezzi, che sopportano la più alta risp. Alla stessa pressione, come la pressione di funzionamento massima del compressore.

#### **Informazioni aggiuntive relative alla sicurezza per il compressore ad aria.**

Avviso: prima di allacciare il l'apparecchio al circuito elettrico si assicuri la fonte elettrica sia compatibile con quanto riportato sulla targhetta. Se la rete elettrica ha una tensione superiore questo può portare a seri lesioni e danneggiare la macchina. Quindi in caso di dubbio non allacciare la macchina. anche una tensione della rete elettrica troppo bassa può danneggiare il motore. (Interruttore principale sulla macchina, spina della corrente, ecc.).

**Estragga sempre la spina dalla rete elettrica prima di eseguire lavori di manutenzione o regolazioni, incluso il cambio dell'olio.**

- 1 Non tenti mai di asportare un qualsiasi componente del compressore quando il serbatoio è sotto pressione.
- 2 Non provi in nessun caso di asportare un componente elettrico quando il compressore è allacciato alla fonte elettrica. Spenga la macchina e estragga la presa.
- 3 Non regoli o manometta la valvola di sicurezza.
- 4 Non utilizzi prolunghe elettriche. .
- 5 Se la valvola di uscita sotto la placca dell'interruttore non funziona, quando viene premuto l'interruttore on/off, interrompa l'erogazione di energia elettrica e cerchi le cause del difetto.
- 6 Si assicuri che l'olio di lubrificazione sia pulito e che il livello venga mantenuto sulla metà del cerchio rosso sul vetro di controllo dell'olio (16).
- 7 Sia attento/a quando l'aria fluisce dal serbatoio (o dalla valvola di sicurezza, dal tappo di sfogo oppure dall'usc-

soupape de sûreté, sortie d'air). L'air comprimé peut être extrêmement dangereux. Veillez à ce que le flux d'air ne soulève pas de poussière, de pierres ou d'autres corps étrangers et que l'air soit purgé en toute sécurité.

- Afin de réduire le risque d'incendie ou d'explosion, ne jamais pulvériser des liquides inflammables dans un local fermé. Il est normal que le moteur et le manocontact engendrent des étincelles pendant le service. Si ces étincelles viennent en contact avec des vapeurs d'essence ou des liquides inflammables, elles risquent de s'enflammer et de causer des incendies ou des explosions.
- Toujours faire fonctionner le compresseur dans un local bien aéré. Ne pas fumer pendant la pulvérisation. Ne jamais pulvériser en présence d'étincelles ou de flammes. Installer le compresseur aussi loin que possible de l'endroit de la pulvérisation.  
Des liquides comme le trichloréthane et le chlorure de méthylène peuvent engendrer des réactions chimiques avec l'aluminium qui est utilisé dans certaines cartouches de pulvérisation couleur et causer une explosion. En cas d'utilisation de ces liquides, s'assurer que seulement des bombes aérosol en acier inoxydable soient utilisées. Le compresseur n'est en rien altéré par l'utilisation de ces liquides.
- Ne jamais inhaler directement l'air comprimé tel qu'il est produit par le compresseur et ne pas l'utiliser pour le remplissage du réservoir de l'appareil respiratoire.
- Ne pas utiliser des appareils de soudage à proximité du compresseur. Ne rien souder sur le réservoir d'air du compresseur. Cela pourrait affaiblir le réservoir dangereusement et entraîner la nullité de la garantie.
- Ne pas utiliser le compresseur à l'extérieur quand il pleut ou sur une surface humide. Chacune de ces situations peut entraîner un choc électrique.
- Toujours arrêter le compresseur après son utilisation et avant des travaux de maintenance. Appuyer sur le bouton marche/arrêt et attendre que l'air comprimé soit sorti du réservoir par l'intermédiaire de la soupape de purge. Ensuite débrancher la fiche d'alimentation.
- Vérifier la pression maximale admissibles de tous les appareils que vous souhaitez utiliser avec le compresseur. La pression de sortie du compresseur doit être réglée de telle façon qu'elle ne dépasse jamais la pression prescrite pour les appareils ou accessoires.
- Afin d'éviter le risque de blessures dû à des pièces en mouvement, ne jamais utiliser le compresseur sans avoir monté un panneau de protection. Laisser refroidir les pièces chaudes avant de les toucher.
- Lire impérativement toutes les plaques d'instructions sur le récipient de couleur ou sur d'autres matériels de pulvérisation. Observer minutieusement toutes les consignes de sécurité. Porter un masque respiratoire quand il y a risque d'inhalation des produits pulvérisés. Vérifier soigneusement le bon fonctionnement du masque respiratoire avant de le mettre en place.
- Toujours porter des lunettes de protection lors de l'utilisation du compresseur. Ne jamais diriger la buse d'un accessoire sur votre corps ou sur une autre personne.
- Ne pas essayer de régler le manocontact ou la soupape de purge sous le couvercle du manocontact.
- Vider le réservoir de son liquide tous les jours pour éviter de la corrosion.
- Tirer sur l'anneau de la soupape de sûreté pour vérifier si elle fonctionne correctement.
- Vider le réservoir de son liquide tous les jours pour éviter de la corrosion.

ta dell'aria).

La pressione dell'aria può essere estremamente pericolosa. Faccia attenzione che al flusso d'aria polvere, pietre o altri corpi estranei possano mulinare/vorticare e che l'aria venga fatta fluire in modo sicuro

- Per ridurre il rischio di fuoco esplosioni non spruzzi/nebulizzi mai liquidi infiammabili in uno spazio chiuso. È normale che durante il funzionamento il motore o l'interruttore a grilletto producano scintille. Se queste vengono in contatto con i vapori della benzina o liquidi infiammabili possono infiammarsi e provocare incendi o esplosioni
- Utilizzi sempre il compressore in un luogo ben areato. Non fumi durante la nebulazione/spruzzatura. Non nebulizzi contro scintille o fiamme. Tenga inoltre il compressore il più lontano possibile da luogo dell'irrorazione.

Liquidi come tricoloreto e clorometilene possono condurre a reazioni chimiche, e provocare esplosioni, se in contatto con l'alluminio contenuto in alcune cartucce per colore a spruzzo. Nel caso in cui vengano utilizzate tali sostanze, si assicuri di erorare solo con cartucce di acciaio inossidabile. Il compressore nell'utilizzo di tali sostanze non viene danneggiato/limitato.

- Non inalare mai direttamente l'aria compressa così come viene prodotta dal compressore. Non utilizzi mai l'aria compressa per il riempimento della bombola per la respirazione..
- Non impieghi saldatori nelle vicinanze del compressore. Non saldi niente al serbatoio del compressore: questo potrebbe indebolire pericolosamente il serbatoio e comunque porta ad una caduta della garanzia
- Non lavori con il compressore all'aria aperta nel caso di pioggia o su basi bagnate. Ognuna di queste situazioni potrebbe condurre ad uno shock elettrico. .
- Spenga sempre il compressore dopo l'uso e prima dei lavori di manutenzione. Prema il tasto on/off e aspetti fino a quando l'aria compressa non sia fuoriuscita dal serbatoio attraverso la valvola di sfogo. Dopo di che estraiga la presa
- Verifichi la massima pressione di accesso da tutti gli apparecchi/attrezzi che vorrebbe utilizzare con il compressore. La pressione di uscita al compressore deve essere regolata in modo tale che non superi la pressione prescritta per i diversi utensili o accessori utilizzati
- Per evitare il rischio di ferimento da componenti allentate/mobili non utilizzi mai il compressore senza aver prima montato lo schermo protettivo. Lasci inoltre raffreddare le parti surriscaldate prima di toccarle.
- Legga assolutamente tutte le istruzioni sui contenitori die colori o di altri materiali spray. Osservi attentamente tutte le indicazioni contenute riguardanti la sicurezza. Indossi una maschera nel caso ci sia il pericolo d'inalazione delle sostanze spray. Verifichi inoltre scrupolosamente le funzioni della maschera prima di indossarla
- Indossi sempre gli occhiali di protezione nel maneggiare il compressore. Non direzioni mai l'ugello di un accessorio sul suo corpo o verso altre persone.
- Non tenti di regolare l'interruttore a pressione o la valvola di scarico al di sotto della copertura dell'interruttore a pressione.
- Elimini giornalmente i liquidi dal serbatoio per evitare fenomeni di corrosione
- Estraiga la guarnizione sulla valvola di sicurezza per accertarsi che funzioni correttamente.
- Mantenga il compressore almeno 300 mm lontano dalla parete più vicina per garantire una sufficiente areazione

- Tirer sur l'anneau de la soupape de sûreté pour vérifier si elle fonctionne correctement.
- Installer le compresseur à au moins 300 mm de tout mur afin d'assurer une aération suffisante pour le refroidissement.
- Avant de transporter le compresseur, s'assurer qu'il n'y a pas d'air comprimé dans le réservoir et que le compresseur est solidement arrimé.
- La conduite forcée et le jeu de câbles doivent être protégés contre les détériorations. Vérifier périodiquement toutes les pièces pour détecter des points faibles et usés et remplacer en cas de besoin.
- Ne jamais utiliser de câble de prolongation pour ce produit. En remplacement utiliser une conduite forcée supplémentaire pour éviter toute chute de puissance ou des dommages au niveau du moteur. L'utilisation d'un câble de prolongation entraîne la nullité de la garantie.
- Après de longues périodes de fonctionnement les pièces métalliques extérieures peuvent devenir chaudes.
- Appuyer sur l'interrupteur marche/arrêt pour arrêter le compresseur avant de couper l'alimentation électrique ou de débrancher la fiche d'alimentation.
- N'utiliser le compresseur qu'après avoir contrôlé le niveau d'huile. Il doit être proche du cercle rouge comme indiqué.
- Après l'utilisation du compresseur, appuyer sur l'interrupteur marche/arrêt, couper l'appareil du réseau d'alimentation et ouvrir la soupape de purge pour dé-tendre la pression.
- Ne jamais essayer d'enlever des pièces de la machine tant qu'elle est sous pression.
- S'assurer que l'huile de lubrification est propre et qu'il y a toujours une quantité d'huile suffisante. Remplir d'huile comme prescrit dans la rubrique « maintenance » des présentes instructions d'utilisation.
- Porter l'équipement de sécurité y compris lunettes de protection ou écran, protection auditive, masque respiratoire et vêtements de protection.
- Après le branchement au réseau et la connexion, la machine se met en marche automatiquement.
- Il ne faut pas aspirer l'air sortant du compresseur.
- Examiner quotidiennement avant la mise en service la soupape de surpression.
- Laisser drainer l'humidité du réservoir. Empêcher la corrosion du réservoir.
- Couper le courant, débrancher la prise d'alimentation et décharger l'air avant de commencer les travaux d'entretien.

**Porter des lunettes de protection.**

**Porter une protection auditive.**

**Porter un masque respiratoire.**

Ne jamais diriger l'air sortant du compresseur sur une partie du corps d'une personne. Ne jamais tenter de bloquer la sortie d'air avec le doigt ou avec une partie du corps.

### Utilisation conforme

**Cet appareil correspond aux directives européennes concernant les appareils électriques.**

- N'utilisez l'appareil que lorsqu'il est dans un état technique impeccable. Utilisez l'appareil conformément aux règlements et à sa destination en observant les mesures de sécurité, en tenant compte d'éventuels dangers et en respectant le mode d'emploi.
- Il est particulièrement important de (faire) réparer im-

ai fini del raffreddamento.

- Prima di trasportare il compressore si assicuri che l'aria compressa sia completamente fuoriuscita dal serbatoio e che lo stesso compressore sia fissato/assicurato solidamente
- Protegga il tubo flessibile per l'aria e i cavi da danneggiamenti. Verifichi regolarmente le parti fragili o logorate/deteriorate e le sostituisca nel caso di necessità.
- Per questo prodotto non utilizzi prolunghe di cavi. Impieghi invece un cavo flessibile aggiuntivo, questo per evitare una caduta delle prestazioni o addirittura un danneggiamento al motore. L'utilizzo di una prolunga rende la garanzia non più valida.
- Dopo un lungo periodo di lavorazione alcune parti metalliche possono surriscaldarsi.
- Prima di interrompere il la fonte elettrica o di estrarre la presa preme l'interruttore on/off per spegnere il compressore.
- Solo dopo aver controllato il livello dell'olio inizi a lavorare con il compressore. Quest'ultimo deve essere vicino al circolo rosso, come mostrato sull'indicazione.
- Dopo l'utilizzo del compressore preme il tasto on/off, stacchi l'apparecchio dalla rete elettrica e apra la valvola di sfogo per ridurre la pressione.
- Non provi a togliere un componente della macchina mentre nel serbatoio è ancora presente pressione
- Si assicuri che l'olio lubrificante sia pulito e che ve ne sia sempre a sufficienza. Per cambiare l'olio segua quanto prescritto sulla rubrica „Manutenzione“ delle informazioni di utilizzo.
- Indossi equipaggiamento di sicurezza incluso, occhiali o schermi protettivi, protezioni acustiche, maschere e indumenti di protezione.
- Dopo la connessione elettrica e l'accensione, il compressore avvia automaticamente.
- L'aria emanata del compressore non deve essere inalata.
- Verificare la valvola di sovraccarica quotidianamente prima di messa in funzione.
- Scaricare il condensato del serbatoio. Impedire la corrosione del serbatoio.
- Spegnere l'interruttore, staccare la spina di rete e scaricare la pressione d'aria, prima di cominciare i lavori di manutenzione.

**Indossare occhiali di protezione.**

**Indossare protezioni acustiche.**

**Indossare una maschera per le vie respiratorie.**

Non direzioni l'emissione d'aria proveniente dal compressore mai direttamente verso parti del corpo di una persona. Non provi a bloccare con le dita o ad altre parti del suo corpo l'uscita dell'aria.

### **Uso conforme**

**L'apparecchio soddisfa le direttive UE vigenti in materia di apparecchiature.**

- Usare l'apparecchio esclusivamente se in perfette condizioni tecniche e per gli scopi per cui è progettato, facendo attenzione alla sicurezza ed ai rischi, nel rispetto delle istruzioni per l'uso.
- (Far) riparare immediatamente, in particolare, i guasti che possono mettere a rischio la sicurezza.

médiatement des dysfonctionnements qui pourraient porter atteinte à la sécurité.

- Les instructions concernant la sécurité, l'utilisation et l'entretien données par le producteur ainsi que les dimensions indiquées dans la fiche technique doivent être respectées
- Les instructions concernant la prévention d'accidents et les autres règlements de sécurité généralement reconnus doivent être observés.
- Seules des personnes averties et qui sont au courant des dangers potentiels sont autorisées à utiliser, réparer ou faire l'entretien de l'appareil.
- Le producteur décline toute responsabilité en ce qui concerne des dommages résultant de modifications arbitraires de l'appareil effectuées par toute personne non qualifiée.
- L'appareil ne doit être utilisé qu'avec des accessoires et des outils d'origine. Tout emploi enfreignant cette règle est considéré comme non conforme. Le producteur décline toute responsabilité pour des dommages qui en résulteraient. L'utilisateur seul porte ce risque.

### Risques résiduels

**Cet appareil a été construit selon l'état actuel de la technique et en respectant les règles de sécurité légales actuelles.**

Néanmoins, certains risques résiduels peuvent apparaître pendant le fonctionnement de l'appareil.

- Atteinte à la santé par le bruit. Il est impératif de porter une protection pour les oreilles en cas de dépassement du niveau sonore autorisé.
- Danger de décharge électrique dû à l'utilisation de câbles de raccordement non conformes.
- En outre, malgré toutes les mesures de sécurité prises, on ne peut pas exclure des risques résiduels non apparents.
- On peut minimiser ces risques résiduels en respectant scrupuleusement les indications concernant la sécurité, l'utilisation conforme et le mode d'emploi dans sa totalité.

Même quand l'appareil est utilisé conformément aux prescriptions il n'est pas possible d'exclure tous les risques résiduels. Les risques suivants peuvent être dus à la construction de l'appareil :

- Troubles au niveau des poumons en l'absence d'un masque respiratoire efficace.
- Troubles auditifs en l'absence d'une protection auditive efficace.
- Troubles des yeux en l'absence de lunettes (ou écran) de protection efficaces.

#### **Avertissement :**

Si une conduite forcée se casse ou est endommagée, l'arrivée d'air au compresseur doit être arrêtée. Une conduite forcée qui n'est pas sur un support est extrêmement dangereuse et peut très rapidement se mettre à tourner. Des personnes peuvent être blessées ou des corps étrangers soulevés dans l'air.

Ne jamais essayer d'attraper la conduite, mais éloigner immédiatement toutes les personnes présentes de la zone de risque, couper l'arrivée d'air, arrêter le compresseur avec l'interrupteur MARCHE/ARRÊT et enlever ensuite la conduite forcée du compresseur.

### **Emballage**

En raison de la production en série moderne il est improbable que votre compresseur soit défectueux ou qu'il

- Rispettare le prescrizioni del costruttore in materia di sicurezza, funzionamento e manutenzione, e le misure specificate nei dati tecnici.
- Rispettare le prescrizioni riguardanti la prevenzione degli infortuni e le altre norme di sicurezza generalmente riconosciute.
- L'apparecchio può essere adoperato, mantenuto o riparato esclusivamente da persone che lo conoscono e che sono informate dei rischi.
- Il costruttore non si assume alcuna responsabilità per eventuali danni risultanti da modifiche apportate all'apparecchio senza autorizzazione.
- L'apparecchio può essere usato esclusivamente con gli accessori e gli attrezzi originali del costruttore. Ogni uso diverso è ritenuto non conforme. Il costruttore non si assume alcuna responsabilità per i danni che ne possono risultare; l'utente se ne assume il rischio esclusivo.

### Rischi residui

**L'apparecchio è costruito nel rispetto delle tecniche attuali e delle norme tecniche di sicurezza riconosciute. Ciononostante, durante il funzionamento, possono manifestarsi rischi residui.**

- Inquinamento acustico. Se durante il funzionamento viene superata la soglia di rumore autorizzata è indispensabile indossare protezioni per l'udito.
- Rischi dovuti alla corrente elettrica, all'utilizzo di linee elettriche di collegamento non conformi.
- Nonostante tutte le precauzioni prese, potrebbero tuttavia perdurare rischi residui non evidenti.
- I rischi residui possono essere ridotti al minimo se vengono rispettate le prescrizioni di sicurezza, l'utilizzo conforme e le istruzioni per l'uso.

Anche se l'apparecchio viene utilizzato secondo le prescrizioni non è possibile eliminare altri rischi. I seguenti rischi possono sorgere per motivi riconducibili al costruttore della macchina.

- Lesione dei polmoni se non viene indossata una maschera idonea.
- Danni ai timpani se non vengono indossate protezioni acustiche efficaci.
- Danni agli occhi nel caso non vengano indossati occhiali di protezione idonei o (lo schermo di protezione).

**Avviso:**

nel caso il tubo dell'aria si stacchi o si danneggi l'afflusso di aria al compressore deve essere interrotto. Un tubo dell'aria rotto che non sia sorretto è estremamente pericoloso e può velocemente roteare e dove persone colpite o corpi estranei possono essere soffiati in aria.

In tal caso non provi ad afferrare il tubo allontani tutte le persone dalla zona del pericolo piuttosto chiuda l'afflusso di aria, spenga il compressore dal l'interruttore on/off e rimuova il tubo danneggiato.

### Togliere dall'imballaggio

A causa della moderna produzione in serie è improbabile che il suo compressore abbia difetti o che sia privo di

manque une pièce. Si vous constatez un défaut, ne mettez pas la machine en service avant le remplacement des pièces ou la suppression des erreurs. La non observation de cette prescription peut entraîner des blessures graves.

## Montage

### Poignée

La poignée du modèle doit être montée de la façon suivante:

Fig. 2

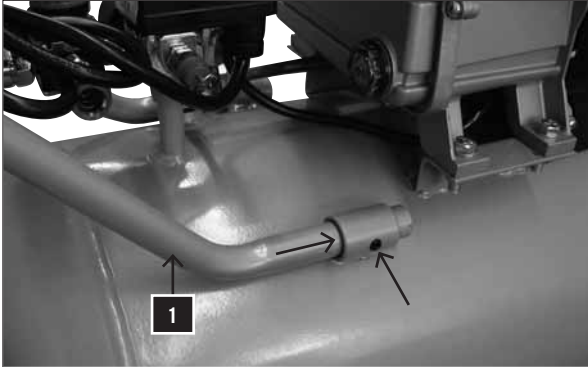


Fig. 2

- 1 Sortir les deux tiges filetées de la pochette en plastique et les introduire dans les trous taraudés dans les tubes de la poignée.
- 2 Glisser les deux extrémités de la poignée dans les orifices de fixation.
- 3 Serrer les vis pour fixer la poignée.

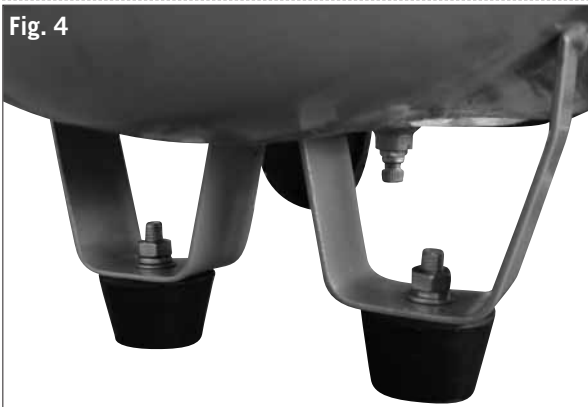
Fig. 3



Roues, Fig. 3

- 1 Pour fixer les roues (12), introduire d'abord une rondelle avec le boulon de roue dans la roue. Ensuite ajouter une rondelle et un écrou hexagonal sur le côté intérieur de la roue. Ensuite, serrer l'écrou à la main de sorte que la roue puisse encore tourner.
- 2 Introduire l'ensemble de la roue dans la patte sous le réservoir.
- 3 Le fixer avec une rondelle, une rondelle de sécurité et un écrou et bien serrer.
- 4 Répéter cette opération pour seconde roue.

Fig. 4



Pieds en caoutchouc, Fig. 4

Fixer les pieds de caoutchouc sur la patte en bas sur la face avant du réservoir en utilisant les vis, rondelles et écrous fournis.

componenti. Nel caso dovesse appurare una mancanza non accenda la macchina prima di che le parti mancanti siano sostituite o l'eventuale difetto riparato. Un non adempimento a queste prescrizioni potrebbe condurre a gravi lesioni.

## Montaggio

### Maniglia

La maniglia del modello deve essere montata come segue:

#### Fig. 2

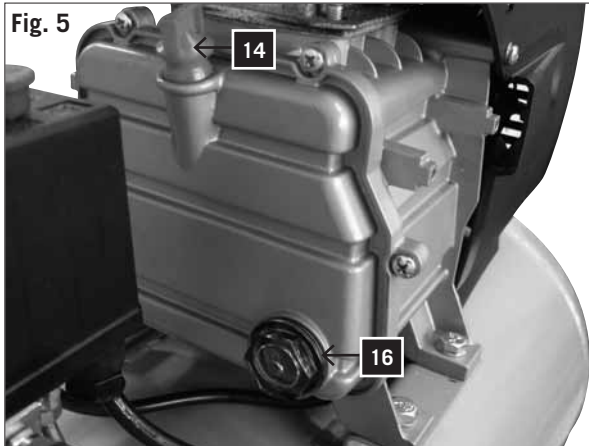
- 1 Prenda entrambi i tasselli/spinotti filettati dalla scatola di plastica e li inserisca nei buchi filettati della manico.
- 2 Sposti entrambe le estremità dell manico nei buchi di fissaggio. 3. Stringa le viti per fissare il manico al posto.

#### Ruote, Fig. 3

- 1 Per fissare le ruote (12) infilate prima una rosetta con la vite attraverso la ruota. Poi unite una rosetta e un dado a testa esagonale nella parte interna della ruota. Ora stringete il dado più che potete finché la ruota gira.
- 2 Spingete l'unità della ruota attraverso il passante sotto il serbatoio.
- 3 Fissatelo con una rosetta, una rosetta di sicurezza e un dado e stringete bene.
- 4 Ripetete questa procedura per la seconda ruota.

#### Piedi di comma, Fig. 4

Fissi i piedi di gomma all'aletta sotto la parte anteriore del serbatoio con l'impiego delle apposite viti e dadi.



#### Huile, Fig. 5

Le fonctionnement sans huile entraîne des dommages irréparables sur l'appareil et annule la garantie.

- 1 Enlever la vis de remplissage d'huile (14) en plastique sur le haut du carter de vilebrequin du boîtier du compresseur.
- 2 Verser l'huile dans le carter de vilebrequin jusqu'à ce que le niveau d'huile atteigne le centre du cercle rouge dans le regard d'huile (16).
- 3 Remettre la vis de remplissage d'huile (14) et serrer vivement.



#### Filtre à air, Fig. 6

**Avertissement:** Le filtre à air doit être monté avant la première utilisation. Le fonctionnement sans filtre à air endommage le compresseur et annule la garantie.

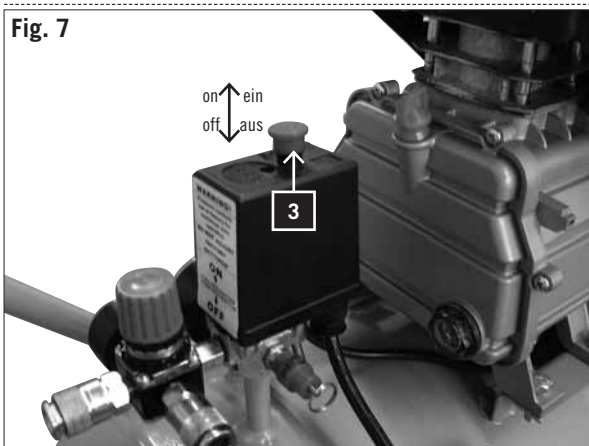
Le filtre à air (15) est vissé et serré sur le côté droit du cylindre.

### Mise en service

#### Avertissement:

- 1 S'assurer que le lieu d'installation du compresseur est propre, sec et bien aéré.
- 2 Vérifier que le niveau d'huile est correct et que le filtre à air a été monté.
- 3 Démarrer le compresseur comme décrit dans le chapitre « Mise en service et arrêt du compresseur ». A la première mise en service laisser tourner le compresseur pendant dix minutes sans charge et avec la soupape de purge ouverte pour que toutes les pièces soient correctement lubrifiées.

**Avertissement :** Comme l'air comprimé sort par la sortie, cette dernière ne doit pas être orientée vers l'opérateur ou vers des personnes se trouvant à proximité. Ne pas inhaler l'air expulsé de l'appareil. Vérifier la soupape de décharge tous les jours.



#### Mise en service et à l'arrêt du compresseur, Fig. 7

- 1 Vérifier la plaque signalétique sur le compresseur. 230 - 240 V (ou 110 - 120 V).
- 2 Brancher le câble du compresseur sur une prise de courant standard (240 V ou 120 V) et mettre l'appareil en marche.
- 3 Pour la mise en service du compresseur, pousser l'interrupteur marche/arrêt (3) sur le couvercle du manoccontact (2) vers le haut.
- 4 Pour arrêter le compresseur, pousser l'interrupteur MARCHE/arrêt vers le bas.

**Olio , Fig. 5**

Prima della messa in moto l'olio deve essere versato nel compressore una accensione senza olio porta a irreparabili danni alla macchina e rende la garanzia nulla.

- 1 Tolga la vite di plastica per lo spurgo dell'olio (14) sopra la coppa del carter del compressore.
- 2 Riempia con l'olio la coppa fino a quando lo specchietto dell'olio non si posiziona a metà sul cerchio rosso.
- 3 Prenda di nuovo la vite di spurgo dell'olio e la stringa forte.

**Filtro dell'aria, Fig. 6**

**Avviso:** il filtro dell'aria deve essere montato prima dell'impiego della macchina. La messa in funzione del compressore senza filtro dell'aria danneggia il compressore e rende la garanzia non valida..

Il filtro dell'aria (15) viene avvitato e serrato sulla parte destra del cilindro.

**Messa in funzione****Avviso:**

- 1 Assicurarsi che la collocazione del compressore avvenga in un luogo pulito, asciutto e ben areato.
- 2 Si assicuri, che il livello del olio sia adeguato e il filtro dell'aria montato.
- 3 Accenda il compressore come descritto nel paragrafo „Accensione e spegnimento del compressore“ Alla prima accensione lasci per dieci minuti il compressore con la valvola di sfogo aperta in modo che tutte le componenti vengano ben lubrificate senza essere sotto carico..

**Avviso:** perché fuoriesca l'aria compressa dall'apposita uscita non può essere direzionata l'uscita contro gli addetti o persone nell'ambiente circostante. L'aria emessa dall'apparecchio non dovrebbe essere respirata. Verifichi quotidianamente la valvola di sovrappressione

**Accensione e spegnimento del compressore, Fig. 7**

- 1 Verifichi la targhetta dei dati tecnici sul compressore. 230 - 240 V (o 110 - 120 V).
- 2 Inserisca il cavo del compressore in una presa standard (240 V (o 120 V) e accenda l'apparecchio.
- 3 Per l'accensione del compressore sollevi l'interruttore on/off all'interruttore a grilletto sul coperchio. Per spegnere il compressore preme l'interruttore on/off verso il basso.

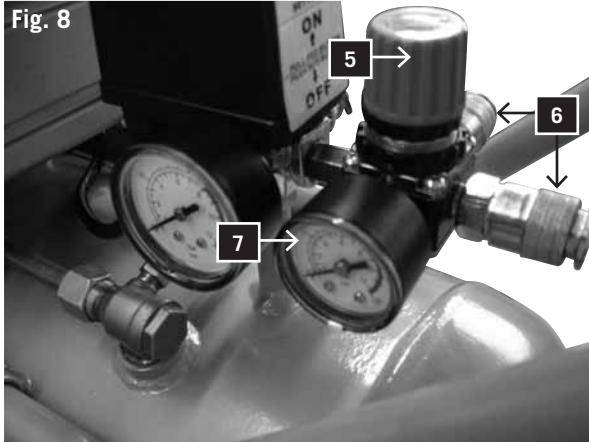


Fig. 8

Fig. 8

- 1 La pression dans le réservoir est réglée à l'aide du manocontact sous le couvercle de manocontact (2). Quand la pression maximale pré réglée est atteinte, le manocontact est déclenché et le moteur s'arrête. La pression diminue ensuite dès que l'air est utilisé par l'outil raccordé jusqu'à ce que la pression minimale pré réglée soit atteinte. Ensuite, le manocontact met le moteur de nouveau en marche. L'opérateur travaillant sur le compresseur doit veiller pendant le fonctionnement à ce que le moteur soit mis en marche et arrêté en fonction de l'augmentation et de la diminution de la pression dans le réservoir. Le moteur démarre sans aucune sorte d'avertissement.
- 2 La pression maximale et minimale ont été réglées en usine. Ces réglages ne doivent pas être modifiés.
- 3 Tous les accessoires ont été raccordés à la soupape de sortie réglable (6).
- 4 La pression de la sortie réglable peut, comme indiqué sur le manomètre réglable de la pression de sortie (7), être réglée par rotation du bouton réglable (5).

**Attention :** Pour pouvoir relever les valeurs correctes sur le manomètre de sortie, l'air doit passer par la sortie.

La soupape réglable doit être ajustée et l'affichage de l'appareil de mesure être relevé avec la soupape ouverte pendant que l'air passe par la sortie réglable dans l'accessoire. Pour augmenter la pression d'air, tourner la soupape

dans le sens des aiguilles d'une montre. Pour réduire la pression d'air, tourner la soupape dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

**Attention :** Si l'air ne passe pas pendant les réglages, l'affichage obtenu sera incorrect. Pour que l'affichage soit correct, l'air doit passer par la sortie.

- 5 Quand vous avez fini votre travail ou si le compresseur reste sans surveillance, arrêter l'appareil comme suit :

- Pousser l'interrupteur marche/arrêt (3) vers le bas.
- Attendre que l'air comprimé soit sorti par la soupape de purge sous le couvercle de manocontact (2).

**Attention :** Quand vous poussez le bouton vers le bas, vous devriez entendre brièvement un bruit d'échappement d'air (environ ½ seconde).



Fig. 9

Fig. 9

- Arrêter la machine et tirer la fiche d'alimentation.
- Tirer sur l'anneau de la soupape de sûreté (8) pour s'assurer que l'air comprimé est sorti du réservoir ou ouvrir le robinet de purge du réservoir, pour détendre le réservoir.

## Funzionamento

### Fig. 8

1 La pressione nel serbatoio viene regolata attraverso l'interruttore a grilletto 2) che si trova sotto l'apposito coperchio. Quando viene raggiunta la massima pressione impostata si attiva automaticamente l'interruttore a grilletto e il motore si spegne. La pressione si riduce man mano che viene impiegato utensile applicato al compressore, questo fino a quando non viene raggiunta la pressione minima preimpostata. A questo punto il motore si accende di nuovo. Il personale di servizio o gli addetti al compressore dovrebbero fare attenzione che durante il funzionamento come conseguenza dell'aumento e riduzione della pressione nel serbatoio, il motore si spegna o accenda. Il motore parte senza rispettive preavvertimento.

2 La pressione massima e minima vengono impostate dalla fabbrica e non potrebbero essere modificate.

3 Tutte le parti accessorie vengono applicate alla valvola di sfogo/uscita regolabile. 4. La pressione dell'emissione è regolabile, come mostrato dal manometro di uscita, e può essere modificata girando la manopola regolabile.

**Attenzione:** Per poter leggere correttamente la pressione di uscita sul manometro l'aria deve fluire dall'ugello di uscita.

La valvola regolabile deve essere regolata e il manometro di misurazione a valvola aperta deve essere letto e questo mentre l'aria fluisce attraverso l'accessorio applicato. Per aumentare la pressione giri la valvola in senso orario, per ridurre la pressione giri la valvola in senso antiorario.

**Attenzione:** e durante le regolazioni l'aria non fluisce avrà informazioni falsate. Per corrette informazioni l'aria deve fluire.

4 Quando ha finito il suo lavoro oppure nel caso lasci il compressore incustodito spenga l'apparecchio come segue: :

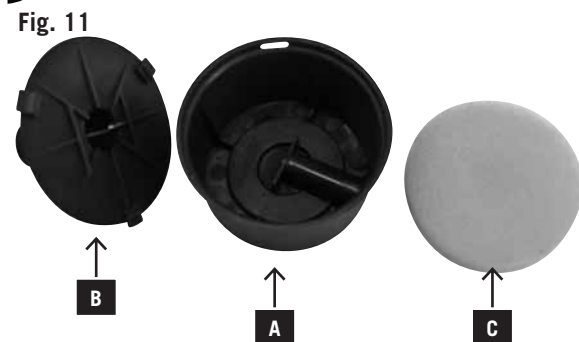
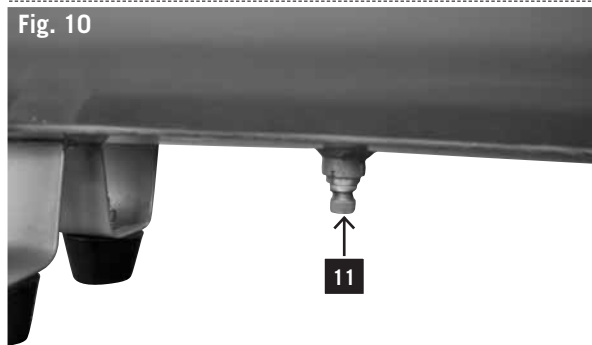
- Prema il pulsante on/off verso il basso.
- Aspetti che l'aria compressa dall valvola di uscita sotto il coperchio dell'interruttore sia esaurita.

**Attenzione:** Se lei preme la testa verso il basso dovrebbe sentire ancora una breve fuoriuscita di aria per circa mezzo secondo.

### Fig. 9

- Spenga la macchina e rimuova la presa dalla rete.
- Estragga la guarnizione dalla valvola di sicurezza per assicurarsi che la pressione d'aria sia completamente fuori uscita dal serbatoio. Oppure apra il rubinetto di uscita del serbatoio per lasciare che la pressione fuoriesca.

**Avertissement :** Pour tous les travaux de maintenance et de nettoyage, arrêter le moteur et débrancher la fiche d'alimentation



**Fig. 10 et 11**

- 1 Après les premières heures de service, vider l'huile du carter de vilebrequin et remplir d'huile propre. Pour cela, enlever le bouchon d'huile sur le carter de vilebrequin (en bas à gauche du carter de vilebrequin). Attention : SAE 30 ou L-DAB 100 supérieur à 10 °C SAE 10 ou L-DAB 68 inférieur à 10 °C
- 2 Vidanger l'huile régulièrement après 500 heures de service et remplir le carter de vilebrequin avec de l'huile propre.
- 3 Après chaque journée de service, utiliser la vis d'évacuation (11) sous le réservoir pour évacuer le condensat.
- 4 Vérifier régulièrement l'intérieur de la cartouche filtrante du filtre à air. Enlever le couvercle en plastique (A) du boîtier (B) et nettoyer le filtre (C). Après le nettoyage, remettre le filtre à air et refermer le couvercle. Attention ! Ne jamais faire fonctionner le compresseur sans le filtre à air.
- 5 Vérifier tous les jours le fonctionnement correct de la soupape de sûreté. Lors de la vérification la pression dans le réservoir doit atteindre la valeur maximale.

Pour vérifier la soupape, mettre le réservoir sous pression et tirer l'anneau sur la soupape de sûreté vers l'extérieur. La soupape doit laisser passer de l'air.

Si vous relâchez l'anneau sur la soupape de sûreté la sortie d'air doit s'arrêter.

### Avertissements

Pour ce test il convient de porter des lunettes de protection.

Pendant ce test ne pas approcher le visage trop près de la soupape de sûreté parce qu'elle laisse échapper de l'air sous haute pression.

Si la soupape de sûreté ne fonctionne pas correctement comme décrit précédemment, immédiatement arrêter le compresseur et faire vérifier la soupape par votre concessionnaire.

Ne pas utiliser le compresseur si la soupape de sûreté ne fonctionne pas correctement, comme décrit précédemment.

### Inspection d'ordre général

- 1 Vérifier périodiquement si toutes les vis de fixation sont correctement serrées.
- 2 Vérifier périodiquement à intervalles brefs si le câble électrique ne présente pas de dommages. Un câble endommagé doit être remplacé par un spécialiste afin d'éviter tout danger.

### Nettoyage

- 1 Toujours maintenir les entrées et sorties d'air dégagées et propres.
- 2 Enlever régulièrement la poussière et les impuretés avec une brosse douce et avec un chiffon doux.
- 3 Graisser périodiquement toutes les pièces mobiles.
- 4 Quand le boîtier du compresseur doit être nettoyé, l'essuyer avec un chiffon doux humide. Un produit de rinçage doux peut être utilisé à condition de ne pas contenir d'alcool, d'essence ou un autre produit de nettoyage.

## Manutenzione

**Manutenzione: in tutti i lavori di manutenzione e pulitura spegnere il motore e staccare la spina dalla presa di corrente.**

### Fig. 10 e 11

**1** Dopo le prime dieci ore di funzionamento svuota l'olio dal carter e lo sostituisca con olio pulito. Tolga i tappi dell'olio sul carter (sotto a sinistra del carter).

**Attenzione:** SAE 30 o L-DAB 100 sopra 10 °C  
SAE 10 o L-DAB 68 sotto 10 °C

**2** Cambiare l'olio dal carter sempre dopo 500 ore di lavoro.

**3** Dopo ogni giornata di funzionamento utilizzare la vite di spurgo(11) sotto il serbatoio per far fluire la condensa.

**4** Controllate regolarmente la cartuccia del filtro dell'aria internamente. Togliete il coperchio di plastica (A) dall'alloggiamento (B) e pulite il filtro (C). Dopo la pulizia posizionate nuovamente il filtro dell'aria e chiudete il coperchio.

Attenzione! Non fate mai funzionare il compressore senza il filtro dell'aria.

**5** Verifichi giornalmente la funzionalità della valvola di sicurezza. Durante la verifica la pressione nel serbatoio deve essere pressappoco vicino alla massima

Per verificare la valvola metta il serbatoio sotto pressione e estragga verso l'esterno la guarnizione sulla valvola di sicurezza. Dalla valvola dovrebbe fuoriuscire aria. Riponga la guarnizione sulla valvola di sicurezza dopodiché dovrebbe interrompersi la fuoriuscita d'aria.

### Precauzioni

Durante questo test dovrebbe indossare occhiali di protezione. Tenga inoltre il viso lontano dalla valvola di sicurezza durante questo test perché l'aria esce con una elevata pressione.

Se la valvola di sicurezza non dovesse funzionare così come sopra descritto spenga immediatamente il compressore e lasci visionare la macchina dai suoi tecnici.

Non lavori con il compressore se la valvola di sicurezza non funziona come sopra descritto.

### Ispezione generale

**1** Verifichi regolarmente se le viti di fissaggio sono ben fissate

**2** Verifichi regolarmente a brevi intervalli di tempo l'integrità del cavo elettrico. Un cavo lesa può essere facilmente sostituito da un tecnico al fine di evitare pericoli.

### Pulizia

**1** Tenga sempre le entrate dell'aria pulite e libere .

**2** Tolga regolarmente polvere e sporco con uno spazzolino morbido o uno straccio.

**3** Lubrifici con intervalli regolari tutte le componenti mobili.

**4** Se il corpo del compressore deve essere pulito lo faccia con uno straccio morbido e inumidito. Può utilizzare un detergente non aggressivo ad ogni modo niente alcool benzina o altri detersivi.

**5** Non utilizzi mai materiali corrosivi o parti di plastica

**5** Ne jamais employer de produits corrosifs pour nettoyer les pièces en matière plastique.

**Prudence** : L'appareil ne doit jamais venir en contact avec de l'eau.

### **⚠ Raccordement électrique**

#### **Maintenance du câble électrique**

Le jeu de câbles ne doit être réparé que par un atelier spécialisé sinon il doit être remplacé. En cas de dommages, contacter votre concessionnaire.

### **Déclaration de conformité**

Par la présente, nous, la Woodster GmbH, Günzburger Str. 69; D-89335 Ichenhausen, déclarons que la machine désignée ci-dessous, est, compte tenu de sa construction et de son type de construction ainsi que de l'exécution distribuée par nous, conforme aux spécifications applicables de la directive CE ci-dessous.

Une modification effectuée sur la machine qui ne fait pas l'objet d'un accord avec nous, rend cette déclaration nulle et non avenue.

Désignation de la machine

**Compresseur**

Type de machine

**cb 50, Art.-Nr. 390 6107 000**

Les directives CE qui s'appliquent:

**Directive CE sur les machines 98/37/CE (< 28.12.2009),**

**Directive CE sur les machines 2006/42/EG (> 29.12.2009),**

**Directive CE sur la sous-tension 2006/95/EWG,**

**Directive CE-EMV 2004/108/EWG,**

**Directive CE 87/404/EWG.**

Les normes européennes harmonisées applicables, en particulier

**EN 1012-1, EN 602047-1, EN 60335-1**

Lieu, date

**Ichenhausen, 10.08.2009**



Signature

**Thomas Honigmann (managing director)**

per la pulizia.

**Attenzione:** L'acqua non deve venire in contatto con l'apparecchio.

## **⚠ Allaccio elettrico**

### **Manutenzione dei cavi elettrici.**

La muta dei cavi può essere riparata in una officina specializzata o semplicemente sostituita.

## **Dichiarazione di conformità**

La sottoscritta, Woodster GmbH, Günzburger Str. 69, D-89335 Ichenhausen, dichiara con la presente che la macchina sotto descritta corrisponde per progetto e costruzione, nella versione da noi immessa sul mercato, alle disposizioni applicabili delle Direttive CE sotto indicate. Qualora la macchina fosse modificata senza il nostro accordo preventivo la presente dichiarazione non sarà più valida.

Definizione della macchina

### **Compressore**

Tipo di macchinario

**cb 50, Art.-Nr. 390 6107 000**

Direttive CE di riferimento

**Direttiva CE 98/37/EG sulle macchine (< 28.12.2009),  
Direttiva CE sulle macchine 2006/42/EG (> 29.12.2009),  
Direttiva CE 2006/95/EWG sul basso voltaggio,  
Direttiva CE EMV 2004/108/EWG,  
Direttiva CE 87/404/EWG.**

Norme Europee Armonizzate applicate, in particolare

**NE 1012-1, NE 602047-1, NE 60335-1**

Luogo, Data

**Ichenhausen, 10.08.2009**



Firma

**Thomas Honigmann (managing director)**

## Recherche d'erreurs

Panne	Cause possible	Remède
Le moteur ne démarre pas, tourne trop lentement ou devient extrêmement chaud.	Défaut électrique ou tension d'alimentation trop basse.	Vérifier tension d'alimentation.
	Câble électrique trop long ou trop faible.	Acquérir un câble neuf auprès du concessionnaire.
	Manocontact défectueux.	Faire réparer ou remplacer par le concessionnaire
	Moteur défectueux. Le compresseur principal fonctionne difficilement, est bloqué.	Faire réparer ou remplacer les pièces défectueuses par le concessionnaire
Le compresseur principal fonctionne difficilement, est bloqué.	Pièces mobiles endommagées par la chaleur en raison d'une lubrification insuffisante.	Faire vérifier par le concessionnaire ou, si nécessaire, remplacer : vilebrequin, palier, bielle de connexion, segments de piston, etc.
	Pièces mobiles endommagées ou bloquées par des corps étrangers.	
Vibrations ou bruit anormal.	Pièces desserrées.	Faire vérifier et, le cas échéant, faire réparer par le concessionnaire.
	Corps étrangers sur le compresseur.	Faire réparer ou remplacer par le concessionnaire.
	Tige de piston avec siège de soupape.	Faire agrandir la bague d'étanchéité par le concessionnaire.
Pression insuffisante ou capacité d'échappement trop faible.	Pièces mobiles trop chaudes.	Faire réparer ou remplacer par le concessionnaire.
	Le moteur tourne trop lentement.	Faire vérifier et, en cas de besoin, faire réparer par le concessionnaire.
	Cartouche du filtre à air colmatée.	Nettoyer ou remplacer la cartouche de filtre.
	Fuite sur la soupape de sûreté.	Faire réparer ou remplacer le manocontact par le concessionnaire.
	Fuite dans le tuyau. Joint endommagé.	Faire vérifier et, en cas de besoin, faire réparer par le concessionnaire.
	Siège de soupape endommagé ou recouvert de dépôt de carbone. Segment de piston ou cylindre endommagé.	
Consommation d'huile trop élevée.	Niveau d'huile trop haut.	Maintenir le niveau d'huile à la valeur correcte.
	Trou du bouchon de remplissage d'huile (14) bloqué. Segment de piston et/ou cylindre usé ou endommagé.	Vérifier et nettoyer. Faire vérifier et, en cas de besoin, faire réparer par le concessionnaire.

## Ricerca degli errori

Anomalia	Possibile causa	Rimedio
Motore non gira, gira troppo lentamente o si surriscalda	Mancanza di corrente o tensione di rete troppo bassa.	Verificare la tensione di rete.
	Cavo elettrico troppo lungo o troppo sottile.	Procurarsi un nuovo cavo (in commercio).
	Interruttore a grilletto difettoso.	Far riparare o far cambiare dal negoziante.
	Difetto al motore.	Far riparare o farsi sostituire le parti dal negoziante.
Il compressore principale fatica a girare, rimane bloccato.	Componenti distaccate a causa del surriscaldamento per una insufficiente lubrificazione.	Albero a gomiti, cuscinetto, biella, fascia elastica, ecc. Far verificare dal negoziante o nel caso di bisogno far sostituire.
	Componenti mobili danneggiate o attraverso corpi estranei bloccate.	
Vibrazioni rumori anomali.	Parti mancanti.	Far verificare o eventualmente far riparare dal negoziante.
	Corpi estranei nel compressore.	
	Biella con sede della valvola.	Far ingrandire la guarnizione dal negoziante.
Insufficiente pressione o capacità di emissione calante.	Componenti mobili surriscaldare.	Far riparare dal negoziante o farsi sostituire il componente
	Motore gira troppo lentamente.	Far verificare dal negoziante o nel caso di bisogno far riparare
	Filtro dell'aria sporco.	Pulire o sostituire la cartuccia filtrante.
	Fessura/falla nella valvola di sicurezza.	Far riparare l'interruttore dal negoziante o farselo cambiare.
	Fessura/falla nel tubo.	
	Guarnizione danneggiata.	Far verificare dal negoziante o nel caso di bisogno far riparare.
Eccessivo uso di olio	Sede della valvola danneggiata o con carico di carbone.	
	Fascia elastica o cilindro danneggiato	
	Specchietto dell'olio troppo alto.	Mantenere lo specchietto dell'olio al livello corretto.
	Buco del tappo dell'olio bloccato..	Verificare e pulire.
	Fascia elastica o cilindro usurati o danneggiati.	Far verificare dal negoziante o nel caso di bisogno far riparare

## V robce

Woodster GmbH  
Günzburger Strasse 69  
D-89335 Ichenhausen/Německo

## Vážený áka níku

Přejeme Vám příjemné a úspěšné pracovní kušenosti s Vaším novým strojem od společnosti Woodster

## Po námka

V souladu se ákonem odpovědnosti a produkt určený k použití není výrobce tohoto stroje odpovědný a škody ke kterým dojde na samotném stroji nebo ve spojení s tímto strojem v případě že

- je se strojem nesprávně manipulováno
- nejsou dodrženy pokyny pro použití tohoto stroje
- jsou prováděny opravy třetí stranou nebo neoprávněným personálem
- je provedena instalace nebo výměna neoriginálních náhradních dílů
- je stroj použit pro jiné účely než pro které byl určen
- dojde k selhání elektrického systému kvůli nedodržení elektrických specifikací a norem VDE DIN VDE

## Doporučujeme

Před uvedením kompresoru do provo u si po orně přečtěte celý návod k obslu e



### Přečtěte si návod k obslu e

Před prováděním nastavení kompresoru nebo jeho uvedením do provo u si po orně přečtěte návod k obslu e Totěž proveďte před prováděním jakékoliv údržby nebo seří ení stroje

### Nebe pečné elektrické napětí

Upo ornění Před prováděním jakéhokoliv nastavení údržby nebo čištění kompresoru vypněte přívod elektrické energie

### Nebe pečí kvůli horkým částem

Upo ornění Některé části kompresoru mohou být v důsledku jeho činnosti velmi horké

### Nebe pečí kvůli náhodnému spuštění

Upo ornění Poté co dojde k výpadku proudu může být kompresor náhle spuštěn

### Varování

Před prvním uvedením kompresoru do provo u naplňte kompresor olejem a odstraňte ucpávku egulace tlaku byla nastavena v továrně pro maximální be pečnost provo u Neměňte toto nastavení.

Před montáží a použitím stroje si po orně přečtěte celý návod k obslu e

Tento návod k obslu e je určen pro usnadnění vašeho se námení se strojem a využití jeho možností použití

Návod k obslu e obsahuje důležité informace týkající se be pečného správného a ekonomického použití vašeho stroje abránění nebe pečí úspory nákladů na opravu snížení doby nečinnosti a výšení spolehlivosti a životnosti stroje

Je nutné abyste vždy dodržovali nejen be pečnostní

**V robca:**

Woodster GmbH  
Günzburger Strasse 69  
D-89335 Ichenhausen/Nemecko

**Vážený zákazník,**

Prajeme Vám príjemné a úspešné pracovné skúsenosti s Vaším novým strojom od spoločnosti Woodster.

**Poznámka:**

V súlade so zákonom o zodpovednosti za produkt určený k použitiu nie je výrobca tohto stroja zodpovedný za škody, ku ktorým dôjde na samotnom stroji alebo v spojení s týmto strojom v prípade že:

- je so strojom nesprávne manipulované,
- nie sú dodržané pokyny pre použitie tohto stroja,
- sú vykonávané opravy treťou stranou alebo neoprávneným personálom,
- je vykonaná inštalácia alebo výmena neoriginálnych náhradných dielov,
- je stroj použitý na iné účely, ako pre ktoré bol určený,
- dôjde k zlyhaniu elektrického systému kvôli nedodržaniu elektrických špecifikácií a noriem VDE 0100, DIN 57113 / VDE 0113.

**Odporúčame**

Pred uvedením kompresora do prevádzky si pozorne prečítajte celý návod na obsluhu.

**Prečítajte si návod na obsluhu:**

Pred nastavením kompresora alebo jeho uvedením do prevádzky si pozorne prečítajte návod na obsluhu. To isté urobte pred vykonaním akejkoľvek údržby alebo nastavovaním stroja.

**Nebezpečné elektrické napätie**

Upozornenie: Pred vykonaním akéhokoľvek nastavovania, údržby alebo čistenia kompresora, vypnite prívod elektrickej energie.

**Nebezpečenstvo kvôli horúcim častiam**

Upozornenie: Niektoré časti kompresora môžu byť v dôsledku jeho činnosti veľmi horúce.

**Nebezpečenstvo kvôli náhodnému spusteniu**

Upozornenie: Následne, ako dôjde k výpadku prúdu, môže sa kompresor náhle spustiť.

**Varovanie:**

Pred prvým uvedením kompresora do prevádzky naplňte ho olejom a odstráňte upchávku.

Regulácia tlaku bola nastavená v továrni s ohľadom na maximálnu bezpečnosť prevádzky. Nemeňte toto nastavenie.

Pred montážou a použitím stroja si pozorne prečítajte celý návod na obsluhu.

Tento návod na obsluhu je určený na uľahčenie vášho oboznámenia sa so strojom a využitie jeho možností použitia.

Návod na obsluhu obsahuje dôležité informácie týkajúce sa bezpečného, správneho a ekonomického použitia vášho stroja, zabránenia nebezpečenstvám, úspory nákladov na opravu, zníženie doby nečinnosti a zvýšenie

předpisy uvedené v tomto návodu ale i předpisy platné ve vaší zemi které se vztahují k činnosti stroje

Návod k obsluze vložte do průhledné složky pro ochranu před špínou a vlhkostí a uchovávejte ho v blízkosti stroje. Před použitím stroje je nutné aby si veškerý personál určený pro obsluhu stroje poorně přečetl celý návod a dodržoval všechny pokyny které jsou v něm uvedeny. Stroj mohou obsluhovat pouze osoby které byly vyškoleny v jeho použití a informovány o možných nebezpečích a rizicích. Obsluha stroje musí splňovat minimální požadovaný věk.

Kromě bezpečnostních předpisů uvedených v tomto návodu a speciálních předpisů platných ve vaší zemi je rovněž nutné dodržovat obecně platná technická pravidla pro použití dřevoobráběcích strojů.

## Obecné informace

- Když stroj vybalíte jeho obalu kontrolujte da se žádná jeho část při přepravě nepoškodila. V případě jakýchkoliv vad ihned kontaktujte dodavatele. Na po dější reklamace nebude brán ohled.
- kontrolujte da dodávka obsahuje všechny části stroje.
- Před používáním stroje si poorně přečtete návod k obsluze pro se námení se strojem.
- Při použití příslušenství nebo výměně opotřebovaných dílů a nové používejte pouze originální díly. Náhradní díly jsou k dispozici u vašeho specializovaného prodejce společnosti Woodster.
- Při objednávání náhradních dílů specifikujte číslo dílu, typ stroje a rok jeho výroby.

## cb 50

Obsah dodávky	
	Kompresor cb 50
	2 ml oleje
	2 kryty kol
	1 v duchový filtr
	1 držák
	1 taška s příslušenstvím
	1 Allenův klíč
	Návod k obsluze
Technická data	
Maximální provozní tlak bary	8,9
Maximální provozní tlak bary	8,0
Množství oleje litry	0,5
volného vzduchu vysídlení (FAD) l/min	160
Průtok vzduchu (PD) l/min	220
Hmotnost kg	29,5
Pohon	
Motor V H	230/50
Příkon W	1500
Výkon W	1050
rychlost min	2850
Hladina hluchnosti dB A	93

## Technické měny vyhrazeny

spoľahlivosti a životnosti stroja.

Je nutné, aby ste vždy dodržiavali nielen bezpečnostné predpisy uvedené v tomto návode, ale aj predpisy platné vo vašom štáte, ktoré sa vzťahujú na činnosť stroja.

Návod na obsluhu vložte do priehľadného obalu na ochranu pred špinou a vlhkosťou a uchovávajte ho v blízkosti stroja. Pred použitím stroja je nutné, aby si všetok personál určený na obsluhu stroja pozorne prečítal celý návod a dodržiaval všetky pokyny, ktoré sú v ňom uvedené. Stroj môžu obsluhovať len osoby, ktoré boli vyškolené v jeho použití a informované o možných nebezpečenstvách a rizikách. Obsluha stroja musí spĺňať požiadavku na minimálny vek.

Okrem bezpečnostných predpisov uvedených v tomto návode a špeciálnych predpisov platných vo vašom štáte je tiež nutné dodržiavať obecné platné technické pravidlá pre použitie drevoobrábacích strojov.

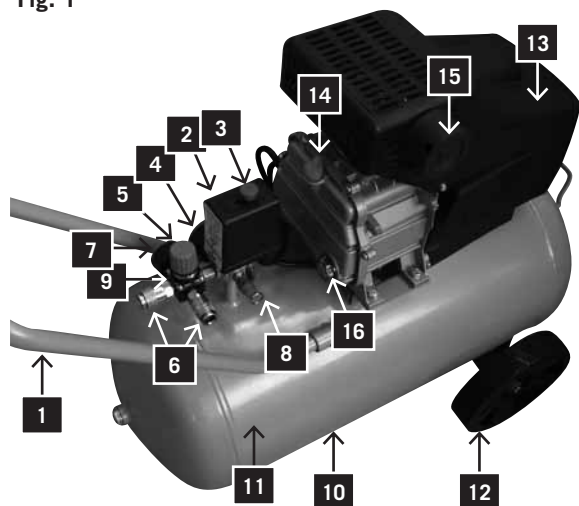
### Obecné informácie

- Keď stroj vybalíte z obalu, skontrolujte, či sa žiadna jeho časť pri preprave nepoškodila. V prípade akýchkoľvek chýb ihneď kontaktujte dodávateľa. Na neskoršie reklamácie nebude braný ohľad.
- Skontrolujte, či dodávka obsahuje všetky časti stroja.
- Pred používaním stroja si pozorne prečítajte návod na obsluhu za účelom oboznámenia sa so strojom.
- Pri použití príslušenstva alebo pri výmene opotrebovaných dielov za nové používajte len originálne diely. Náhradné diely sú k dispozícii u vášho špecializovaného predajcu spoločnosti Woodster.
- Pri objednávaní náhradných dielov špecifikujte číslo dielu, typ stroja a rok jeho výroby.

<b>cb 50</b>	
<b>Obsah dodávky</b>	
	Kompresor cb 50
	2 kolieska
	2 kryty kolies
	1 vzduchový filter
	1 držiak
	1 taška s príslušenstvom
	1 Allenov kľúč
	Návod na obsluhu
<b>Technické dáta</b>	
Maximálny prevádzkový tlak, bary	8,9
Minimálny prevádzkový tlak, bary	8,0
Množstvo oleja, litre	0,5
voľného vzduchu vysídľovaniu (FAD) l/min	160
Prietok vzduchu (PD), l/min.	220
Hmotnosť kg	29,5
<b>Pohon</b>	
Motor V/Hz	230/50
Príkion W	1500
Výkon W	1050
Rýchlosť 1/min.	2850
Hladina hlučnosti dB(A)	93

**Technické zmeny vyhradené.**

Fig. 1



## Popis, obrázek 1

Seznamte se s vaším kompresorem:

1. Držák
2. Kryt ovladače tlaku
3. Hlavní vypínač (ON/OFF)
4. Ovladač tlaku v komoře
5. Tlačítko pro nastavení
6. Nastavitelný vypouštěcí ventil
7. Ovladač nastavitelného vypouštěcího ventilu
8. Pojistný ventil
9. Jednosměrný ventil
10. Vypouštěcí uzávěr
11. Vzduchová komora
12. Kolečka (2x)
13. Ochranný kryt
14. Víčko pro doplňování oleje
15. Jednotka filtrace vzduchu
16. Průhledítko pro kontrolu hladiny oleje
17. Šroub pro vypouštění oleje (není znázorněný)

### Popis symbolů

Na štítku stroje se nacházejí určité symboly, které obsahují důležité informace týkající se stroje nebo jeho použití:

- Používejte chrániče uší.
- Používejte ochranné brýle.
- Používejte dýchací masku.
- Dodržujte platné normy týkající se elektromagnetické kompatibility.

## Obecné bezpečnostní pokyny

**Řádně uchovávejte tento návod k obsluze a zajistěte, aby si ho pečlivě přečetl veškerý personál, který pracuje s kompresorem.**

### Důležitá informace

Pečlivě si přečtěte tyto provozní pokyny. Ke většině nehod při práci s kompresorem dochází kvůli zanedbání těchto základních bezpečnostních pokynů. Včasné rozpoznání potenciálního nebezpečí a pečlivé dodržování bezpečnostních pokynů může zabránit nehodě. Při používání kompresoru dodržujte doporučení výrobce.

## ⚠ Bezpečnostní pokyny

- Nedotýkejte se pohybujících se částí stroje.
- Nepoužívejte kompresor, pokud se jeho kryty nenachází na svém místě.
- Vždy používejte ochranné brýle nebo jinou dostatečnou ochranu očí. Nikdy nemiřte proud stlačeného vzduchu proti části vašeho těla nebo jiné osobě.
- Ochrana proti elektrickému šoku. Vyvarujte se náhodnému kontaktu s kabely, komorou nebo uzemněnými kovovými částmi kompresoru. Nikdy nepoužívejte kompresor v blízkosti vody nebo ve vlhkých prostředích.
- Před prováděním opravy, kontroly, údržby, čištění nebo výměny částí stroje odpojte napájecí kabel ze zásuvky.
- Náhodné spuštění. Nepřesunujte kompresor, jestliže je připojen do elektrické energie. Než připojíte napájecí kabel do elektrické zásuvky, ujistěte se, že se hlavní vypínač nachází v poloze OFF.
- Řádné uskladnění kompresoru. Pokud kompresor

## Popis, obrázok 1

Oboznámte sa s vašim kompresorom:

1. Držiak
2. Kryt ovládača tlaku
3. Hlavný vypínač (ON/OFF)
4. Ovládač tlaku v komore
5. Tlačítko nastavenia
6. Nastaviteľný vypúšťací ventil
7. Ovládač nastaviteľného vypúšťacieho ventilu
8. Poistný ventil
9. Jednosmerný ventil
10. Vypúšťací uzáver
11. Vzduchová komora
12. Kolieska (2x)
13. Ochranný kryt
14. Viečko na dopĺňovanie oleja
15. Jednotka filtrácie vzduchu
16. Priehľad na kontrolu hladiny oleja
17. Skrutka na vypúšťanie oleja (nie je znázornená)

### Popis symbolov

Na štítku stroja sa nachádzajú určité symboly, ktoré obsahujú dôležité informácie týkajúce sa stroja alebo jeho použitia:

- Používajte chrániče uší.
- Používajte ochranné okuliare.
- Používajte dýchaciu masku.
- Dodržiavajte platné normy týkajúce sa elektromagnetickej kompatibility.

## Obecné bezpečnostné pokyny

**Riadne uchovávajúce tento návod na obsluhu a zaistite, aby si ho pozorne prečítal všetok personál, ktorý pracuje s kompresorom.**

### Dôležitá informácia

Pozorne si prečítajte tieto prevádzkové pokyny. K väčšine nehôd pri práci s kompresorom dochádza kvôli zanedbaniu týchto základných bezpečnostných pokynov. Včasné rozpoznanie potenciálneho nebezpečenstva a dôsledné dodržiavanie bezpečnostných pokynov môže zabrániť nehode. Pri používaní kompresora dodržujte odporúčania výrobcu.

## ⚠ Bezpečnostné pokyny

- Nedotýkajte sa pohybujúcich sa častí stroja.
- Nepoužívajte kompresor, pokiaľ sa jeho kryty nenachádzajú na svojom mieste.
- Vždy používajte ochranné okuliare alebo inú dostatočnú ochranu očí. Nikdy nemierte prúd stlačeného vzduchu proti časti vášho tela alebo inej osobe.
- Ochrana proti elektrickému šoku. Vyvarujte sa náhodnému kontaktu s káblami, komorou alebo uzemnenými kovovými časťami kompresora. Nikdy nepoužívajte kompresor v blízkosti vody alebo vo vlhkých prostrediach.
- Pred vykonávaním opravy, kontroly, údržby, čistenia alebo výmeny častí stroja odpojte napájací kábel zo zásuvky.
- Náhodné spustenie. Nepresúvajte kompresor, ak je pripojený ku zdroju

elektrickej energie. Kým pripojíte napájací kábel do elektrickej zásuvky, presvedčte sa, že sa hlavný vypínač nachádza v polohe OFF.

není používán, je nutné ho uskladnit na suchém místě, které je chráněno proti povětrnostním podmínkám.

- Pracovní plocha. Zajistěte, aby byla pracovní plocha čistá a řádně ventilovaná. Odstraňte veškeré nástroje, které nejsou pro práci potřeba. Nepoužívejte kompresor spolu s hořlavými kapalinami nebo plyny – hrozí nebezpečí elektrického šoku. Chraňte kompresor před deštěm a nepoužívejte ho ve vlhkých nebo mokrých prostředích. Protože kompresor může během svoji činnosti produkovat jiskry, nesmí být používán v blízkosti laků, benzínu, chemikálií, lepidel a jiných hořlavých nebo výbušných materiálů.
- Zabraňte dětem přibližovat se ke stroji. Děti, třetí osoby nebo zvířata se nesmí přibližovat ke stroji. Neoprávněné osoby musí dodržovat bezpečnostní vzdálenost od pracovní plochy.
- Pracovní oděv. Používejte přilehlý pracovní oděv. Sundejte si veškeré šperky, protože by mohlo dojít k jejich zachycení do pohybujících se částí stroje. Dlouhé vlasy chraňte sítkou nebo čepicí.
- Vyvarujte se špatnému zacházení s napájecím kabelem. Nevytahujte zástrčku kabelu ze zásuvky za kabel. Veděte kabel mimo zdroje tepla, olejové skvrny nebo povrchy s ostrými hranami. Nestůjte na kabelu a nepokládejte na něj těžké předměty, aby nedošlo k jeho zmáčknutí.
- Pečlivá údržba kompresoru. Pravidelně kontrolujte napájecí kabel. V případě poruchy nechte kabel opravit nebo vyměnit autorizovaným servisním střediskem. Pečlivě kontrolujte kompresor z venku a veškeré poruchy nechte opravit autorizovaným servisním střediskem.
- Upozornění. Přemýšlejte nad prováděnou prací. Používejte zdravý rozum. Nikdy nepracujte s kompresorem, pokud jste unavení, nebo pod vlivem alkoholu, drog nebo léků, které způsobují ospalost.
- Kontrolujte, zda nedošlo k poškození nějaké části kompresoru nebo ztrátě vzduchu. Před opětovným použitím kompresoru, zkontrolujte správnou pozici pohybujících se částí, kabelů, tlakoměru, přípojku stlačeného vzduchu a všech ostatních částí, které jsou důležité pro správnou činnost kompresoru. Vadné komponenty je nutné nechat opravit nebo vyměnit autorizovaným servisním střediskem s ohledem na pokyny uvedené v tomto návodu k obsluze. Kompresor nesmí být používán, pokud je ventil pro regulaci tlaku poškozený.
- Kompresor smí být používán pouze pro takové účely, které jsou specifikované v tomto návodu k obsluze. Nedovolte dětem nebo nezkušenému personálu pracovat s kompresorem. Kompresor je strojem, který produkuje stlačený vzduch. Používejte kompresor podle pokynů uvedených v tomto návodu k obsluze. Jakékoliv jiné použití překračuje oprávnění. Výrobce není odpovědný za jakékoliv škody způsobené neoprávněním použitím stroje; jakékoliv nebezpečí je odpovědností obsluhy.
- Udržujte ventilační mříže čisté, zejména při práci ve špinavých podmínkách.
- Používejte kompresor při jmenovitém napětí, které je uvedeno na štítku elektrických dat. Povolena odchylka je +/- 5 %.
- Nikdy nepoužívejte porouchaný kompresor. Pokud během práce kompresoru zpozorujete silný hluk, nadměrné vibrace nebo jakoukoliv jinou poruchu, ihned kompresor vypněte, zkontrolujte, zda je v dob-

- Riadne uskladnenie kompresora. Pokiaľ kompresor nie je používaný, je nutné ho uskladniť na suchom mieste, ktoré je chránené proti poveternostným podmienkam.
- Pracovná plocha. Zabezpečte, aby bola pracovná plocha čistá a riadne ventilovaná. Odstráňte všetky nástroje, ktoré nie sú pre prácu potrebné. Nepoužívajte kompresor spolu s horľavými kvapalinami alebo plynmi – hrozí nebezpečenstvo elektrického šoku. Chráňte kompresor pred dažďom a nepoužívajte ho vo vlhkých alebo mokrych prostrediach. Pretože kompresor môže počas svojej činnosti produkovať iskry, nesmie byť používaný v blízkosti lakov, benzínu, chemikálií, lepidiel a iných horľavých alebo výbušných materiálov.
- Zabráňte deťom približovať sa ku stroju. Deti, tretie osoby alebo zvieratá sa nesmú približovať ku stroju. Neoprávnené osoby musia dodržiavať bezpečnostnú vzdialenosť od pracovnej plochy.
- Pracovný odev. Používajte priľahlý pracovný odev. Odložte si všetky šperky, pretože by mohli dôjsť k ich zachyteniu do pohybujúcich sa častí stroja. Dlhé vlasy chráňte sieťkou alebo čiapkou.
- Vyvarujte sa zlému zachádzaniu s napájacím káblom. Nevyťahujte zástrčku kábla zo zásuvky za kábel. Vedzte kábel mimo zdroja tepla, olejové škvrnky alebo povrchy s ostrými hranami. Nestojte na kábli a nekladte naň ťažké predmety, aby nedošlo k jeho stlačeniu.
- Dôkladná údržba kompresora. Pravidelne kontrolujte napájací kábel. V prípade poruchy nechajte kábel opraviť alebo vymeniť autorizovaným servisným strediskom. Dôkladne kontrolujte kompresor z vonkajška a všetky poruchy nechajte opraviť autorizovaným servisným strediskom.
- Upozornenie. Premýšľajte nad vykonávanou prácou. Používajte zdravý rozum. Nikdy nepracujte s kompresorom, pokiaľ ste unavení, alebo pod vplyvom alkoholu, drog alebo liekov, ktoré spôsobujú ospalosť.
- Kontrolujte, či nedošlo k poškodeniu nejakej časti kompresora alebo strate vzduchu. Pred opakovaným použitím kompresora, skontrolujte správnu pozíciu pohybujúcich sa častí, káblov, tlakomera, prípojok stlačeného vzduchu a všetkých ostatných častí, ktoré sú dôležité pre správnu činnosť kompresora. Chybné komponenty je nutné nechať opraviť alebo vymeniť v autorizovanom servisnom stredisku s prihliadnutím na pokyny uvedené v tomto návode na obsluhu. Kompresor nesmie byť používaný, ak je ventil na reguláciu tlaku poškodený.
- Kompresor môže byť používaný len na také účely, ktoré sú špecifikované v tomto návode. Nedovoľte deťom alebo neskúsenému personálu pracovať s kompresorom. Kompresor je stroj, ktorý produkuje stlačený vzduch. Používajte kompresor podľa pokynov uvedených v tomto návode. Akékoľvek iné použitie prekračuje oprávnenie. Výrobca nie je zodpovedný za akékoľvek škody spôsobené neoprávneným použitím stroja; akékoľvek nebezpečenstvo je na zodpovednosti obsluhy.
- Udržujte ventilačné mreže čisté, najmä pri práci v špinavých podmienkach.
- Kompresor používajte pri menovitom napätí, ktoré je uvedené na štítku elektrických dát. Povoľená odchýlka je +/- 5 %.
- Nikdy nepoužívajte porúchaný kompresor. Ak počas práce kompresora spozorujete silný hluk, nadmerné

rém provozním stavu nebo kontaktujte vaše autorizované servisní středisko.

- Používejte pouze originální náhradní díly. Použití neoriginálních náhradních dílů ukončí platnost záruky a může způsobit poruchu kompresoru. Neprovádějte žádné svévolné úpravy kompresoru. Veškeré opravy nechte provést autorizovaným servisním střediskem.
- Pokud kompresor není používán, umístěte hlavní vypínač do polohy OFF. Umístění vypínače do polohy "0" (OFF) přeruší přívod elektrické energie do stroje.
- Nedotýkejte se horkých částí kompresoru.
- Nevypínejte kompresor vytržením napájecího kabelu ze zásuvky.
- Obvod stlačeného vzduchu. Používejte hadice a nástroje pro stlačený vzduch, které jsou vyrobeny pro vyšší (nebo stejný) tlak, než je maximální provozní tlak kompresoru.

### **Další bezpečnostní pokyny pro vzduchové kompresory**

Varování: Před připojením kompresoru do přívodu elektrické energie (hlavní vypínač na stroji, zásuvky atd.) se ujistěte, že přívod elektrické energie odpovídá datům uvedeným na štítku stroje. Vyšší elektrické napětí může způsobit vážná poranění personálu a poškození stroje. Nepřipojujte stroj, pokud máte nějaké pochybnosti. Pokud je elektrické napětí příliš nízké, může dojít k poškození motoru.

**Před prováděním jakékoliv údržby nebo nastavení, včetně výměny oleje, vždy odpojte napájecí kabel ze zásuvky.**

1. Nikdy se nepokoušejte odstranit nějakou část kompresoru, když je kompresor pod tlakem.
  2. Nikdy se nepokoušejte odstranit nějakou elektrickou část stroje, když je kompresor připojen do přívodu elektrické energie. Vypněte stroj a odpojte napájecí kabel ze zásuvky.
  3. Neprovádějte regulaci pojistných ventilů.
  4. Nepoužívejte elektrické prodlužovací kabely.
  5. Pokud vypouštěcí uzávěr ve spodní části krytu vypínače (2) při stisknutí hlavního vypínače ON/OFF nepracuje, odpojte přívod elektrické energie a snažte se najít příčinu poruchy.
  6. Zajistěte, aby byl mazací olej čistý a hladina oleje zůstávala ve středu červeného kruhu na průhledítku pro kontrolu oleje (16).
  7. Při odvzdušňování komory (pomocí pojistného ventilu, vypouštěcího uzávěru nebo odvzdušňovacího ventilu) si počínejte velmi opatrně. Stlačený vzduch může být velmi nebezpečný. Zajistěte, aby proud vzduchu nezpůsobil víření prachu, kmenů nebo jiných těles. Zajistěte také, aby bylo odvzdušňování prováděno bezpečným způsobem.
- Pro snížení nebezpečí požáru nebo výbuchu nikdy neprovádějte stříkání hořlavých kapalin v uzavřených prostorách. Je běžnou praxí, že při činnosti motoru dochází k vytváření jisker. Když se tyto jiskry dostanou do kontaktu s výpary benzínu nebo jiných hořlavých kapalin, může dojít ke vznícení a následnému požáru nebo výbuchu.
  - Vždy používejte kompresor v dobře ventilovaných prostorách. Během stříkání nekuřte. Neprovádějte

vibrácie alebo akúkoľvek inú poruchu, ihneď kompresor vypnite, skontrolujte, či je v dobrom prevádzkovom stave alebo kontaktujte vaše autorizované servisné stredisko.

- Používajte len originálne náhradné diely. Použitie neoriginálnych náhradných dielov ukončí platnosť záruky a môže spôsobiť poruchu kompresora. Nevykonávajte žiadne svojvoľné úpravy kompresora. Všetky opravy nechajte urobiť v autorizovanom servisnom stredisku.
- Ak nie je kompresor používaný, prepnite hlavný vypínač do polohy OFF. Prepnutie vypínača do polohy „0“ (OFF) preruší prívod elektrickej energie do stroja.
- Nedotýkajte sa horúcich častí kompresora.
- Nevypínajte kompresor vytrhnutím napájacieho kábla zo zásuvky.
- Vedenie stlačeného vzduchu. Používajte hadice a nástroje na stlačený vzduch, ktoré sú vyrobené pre vyšší (alebo rovnaký) tlak, ako je maximálny prevádzkový tlak kompresora.

### **Ďalšie bezpečnostné pokyny pre vzduchové kompresory**

Varovanie: Pred pripojením kompresora do prívodu elektrickej energie (hlavný vypínač na stroji, zásuvky atď.) sa presvedčte, že prívod elektrickej energie zodpovedá dátam uvedeným na štítku stroja. Vyššie elektrické napätie môže spôsobiť vážne poranenie personálu a poškodenie stroja. Nepripájajte stroj, ak máte nejaké pochybnosti. Ak je elektrické napätie príliš nízke, môže dôjsť k poškodeniu motora.

**Pred vykonávaním akejkoľvek údržby alebo nastavenia, vrátane výmeny oleja, vždy odpojte napájací kábel zo zásuvky.**

1. Nikdy sa nepokúšajte odstrániť nejakú časť kompresora, keď je kompresor pod tlakom.
  2. Nikdy sa nepokúšajte odstrániť nejakú elektrickú časť stroja, keď je kompresor pripojený do prívodu elektrickej energie. Vypnite stroj a odpojte napájací kábel zo zásuvky.
  3. Nevykonávajte reguláciu poistných ventilov.
  4. Nepoužívajte elektrické predlžovacie káble.
  5. Pokiaľ vypúšťací uzáver v spodnej časti krytu vypínača (2) po stlačení hlavného vypínača ON/OFF nepracuje, odpojte prívod elektrickej energie a snažte sa nájsť príčinu poruchy.
  6. Zaistite, aby bol mazací olej čistý a hladina oleja zostávala v strede červeného kruhu na priehľade na kontrolu oleja (16).
  7. Pri odvzdušňovaní komory (pomocou poistného ventilu, vypúšťacieho uzáveru alebo odvzdušňovacieho ventilu) si počínajte veľmi opatrne. Stlačený vzduch môže byť veľmi nebezpečný. Zabezpečte, aby prúd vzduchu nespôsobil vírenie prachu, kamienkov alebo iných telies. Zabezpečte tiež, aby bolo odvzdušňovanie vykonávané bezpečným spôsobom.
- Aby sa znížilo nebezpečenstvo požiaru alebo výbuchu, nikdy nestriekajte horľavé kvapaliny v uzavretých priestoroch. Je bežné, že pri činnosti motora dochádza k vytváraniu iskier. Keď sa tieto iskry dostanú do kontaktu s výparmi benzínu alebo iných horľavých kvapalín, môže dôjsť ku vznieteniu a následnému požiaru alebo výbuchu.
  - Vždy používajte kompresor v dobre ventilovaných priestoroch. Počas striekania nefajčite. Nestriekajte v

- stříkání v blízkosti zdrojů jisker nebo ohně. Udržujte kompresor od stříkané plochy co nejdále je to možné.
- Kapaliny trichlorethylen a methylenchlorid mohou vyvolat chemickou reakci s hliníkem, který je používán v některých stříkacích zásobnících, což může způsobit explozi. Pokud jsou použity tyto kapaliny, zajistěte, aby bylo stříkání prováděno pouze pomocí stříkacích zásobníků vyrobených z nerezové oceli. Na činnost kompresoru ani na kompresor samotný nemají tyto kapaliny žádný vliv.
  - Nikdy nevdechujte stlačených vzduch produkovaný kompresorem. Nepoužívejte stlačený vzduch pro plnění dýchacích zásobníků.
  - Nepoužívejte žádná svařovací zařízení v blízkosti kompresoru. Neprovádějte svařování na vzduchové komoře kompresoru: mohlo by dojít k nebezpečnému ztenčení stěny komory. Tato činnost způsobí zrušení platnosti záruky.
  - Nepracujte s kompresorem v otevřeném prostranství, pokud prší, ani kompresor neumísťujte na mokrá podklad. Tyto situace by mohli způsobit elektrický šok.
  - Po ukončení používání kompresoru a před prováděním jakékoliv údržby vždy kompresor vypněte. Stiskněte hlavní vypínač ON/OFF a počkejte, dokud nebude provedeno odvodušnění komory přes odvodušňovací ventil. Poté odpojte napájecí kabel ze zásuvky.
  - Zkontrolujte maximální povolený tlak všech zařízení, které jsou používány spolu s kompresorem. Výstupní tlak kompresoru musí být nastaven takovým způsobem, aby nikdy nedošlo k překročení předepsaného tlaku používaných zařízení nebo příslušenství.
  - Pro snížení nebezpečí poranění pohyblivými částmi stroje, nikdy nepoužívejte kompresor bez ochranného krytu. Než se pokusíte dotknout horkých částí stroje, počkejte, než dojde k jejich ochlazení.
  - Přečtěte si všechny štítky a pokyny na nádobě barvy i ostatního stříkaného materiálu. Pečlivě dodržujte všechny bezpečnostní pokyny. Pokud hrozí nebezpečí inhalace stříkaných materiálů používejte dýchací masku. Pečlivě zkontrolujte funkci dýchací masky předtím, než si ji nasadíte na obličej.
  - Při manipulaci s kompresorem vždy používejte ochranné brýle. Nikdy nemiřte tryskou stříkacího vybavení proti svému tělu nebo jiným osobám.
  - Neprovádějte nastavení ovladače tlaku nebo vypouštěcího ventilu, který se nachází pod krytem ovladače tlaku.
  - Každý den odstraňujte kapalinu z komory, aby nedošlo k její korozi.
  - Zatáhněte za kroužek pojistného ventilu pro kontrolu, zda ventil pracuje správně.
  - Udržujte kompresor ve vzdálenosti nejméně 300 mm od zdi, aby mohla být prováděna správná ventilace pro chlazení kompresoru.
  - Před prováděním přepravy kompresoru proveďte odvodušnění stlačeného vzduchu v komoře a řádně kompresor zajistěte.
  - Chraňte vzduchovou hadici a napájecí kabel proti poškození. Pravidelně kontrolujte, zda komponenty stroje nevykazují stopy opotřebování nebo poškození a v případě potřeby proveďte jejich výměnu.
  - Nepoužívejte elektrické prodlužovací kabely pro napájení tohoto stroje, aby nedošlo k poklesu napětí a možnému poškození motoru. Místo toho použijte další vzduchovou hadici. Použití prodlužovacího kabelu způsobí zrušení platnosti záruky.
  - Po delší době provozu mohou být vnější části kom-

blízkosti zdrojov iskier alebo ohňa. Udržujte kompresor od striekanej plochy čo najďalej, ako je to možné. Kvapaliny trichlóretylén a metylénchlorid môžu vyvolať chemickú reakciu s hliníkom, ktorý sa používa v niektorých striekacích zásobníkoch, čo môže spôsobiť explóziu. Pokiaľ používate tieto kvapaliny, zabezpečte, aby bolo striekanie vykonávané len pomocou striekacích zásobníkov vyrobených z nehrdzavejúcej ocele. Na činnosť kompresora, ani na kompresor samotný nemajú tieto kvapaliny žiadny vplyv.

- Nikdy nevdychujte stlačený vzduch produkovaný kompresorom. Nepoužívajte stlačený vzduch na plnenie dýchacích zásobníkov.
- Nepoužívajte žiadne zväracie zariadenie v blízkosti kompresora. Nezväracajte na vzduchovej komore kompresora: mohlo by dôjsť k nebezpečnému stenčeniu steny komory. Touto činnosťou spôsobíte zrušenie platnosti záruky.
- Nepracujte s kompresorom na otvorenom priestranstve, ak prší, a neumiestňujte kompresor na mokrý podklad. Tieto situácie by mohli spôsobiť elektrický šok.
- Po ukončení práce s kompresorom a pred akoukoľvek údržbou vždy kompresor vypnite. Stlačte hlavný vypínač ON/OFF a počkajte, kým sa neodvzdušní komora cez odvzdušňovací ventil. Potom odpojte napájací kábel zo zásuvky.
- Skontrolujte maximálny povolený tlak všetkých zariadení, ktoré sú požívané spolu s kompresorom. Výstupný tlak kompresora musí byť nastavený tak, aby nikdy nedošlo k prekročeniu predpísaného tlaku používaných zariadení alebo príslušenstva.
- Znížte nebezpečenstvo poranenia pohybujúcimi sa časťami stroja tak, že nikdy nepoužívajte kompresor bez ochranného krytu. Nedotýkajte sa horúcich častí stroja, počkajte, až sa ochladia.
- Prečítajte si všetky štítky a pokyny na nádobe na farby a ostatného striekaného materiálu. Dodržiavajte presne všetky bezpečnostné pokyny. Ak hrozí nebezpečenstvo inhalácie striekaných materiálov používajte dýchaciu masku. Dôkladne skontrolujte funkciu dýchacej masky skôr, než si ju nasadíte na tvár.
- Pri manipulácii s kompresorom vždy používajte ochranné okuliare. Nikdy nemierte dýzou striekacieho vybavenia proti svojmu telu alebo iným osobám.
- Nenastavujte ovládač tlaku alebo vypúšťacieho ventilu, ktorý sa nachádza pod krytom ovládača tlaku.
- Každý deň odstraňujte kvapalinu z komory, aby nedošlo k jej korózii.
- Potiahnite za krúžok poistného ventilu za účelom kontroly, či ventil pracuje správne.
- Kompresor udržiavajte vo vzdialenosti najmenej 300 mm od steny, aby mohla byť zabezpečená správna ventilácia a chladenie kompresora.
- Pred prepravou kompresora odvzdušnite komoru a riadne kompresor zaistite.
- Chráňte vzduchovú hadicu a napájací kábel proti poškodeniu. Pravidelne kontrolujte, či komponenty stroja nevykazujú stopy opotrebovania alebo poškodenia a v prípade potreby ich vymeňte.
- Nepoužívajte elektrické predlžovacie káble na napájanie tohto stroja, aby nedošlo k poklesu napätia a možnému poškodeniu motora. Namiesto toho použite ďalšiu predlžovaciu vzduchovú hadicu. Použitie predlžovacieho kábla má za následok zrušenie platnosti záruky.
- Po dlhšej dobe prevádzky môžu byť vonkajšie časti

presoru horké.

- Pro vypnutí kompresoru stiskněte hlavní vypínač ON/OFF. Až poté je možné vypnout přívod elektrické energie nebo vytáhnout napájecí kabel ze zásuvky.
- Před používáním kompresoru zkontrolujte hladinu oleje. Hladina oleje se musí nacházet ve středu červeného kruhu, který se nachází na průhledítku.
- Po ukončení používání kompresoru stiskněte hlavní vypínače ON/OFF, odpojte přívod elektrické energie a otevřete vypouštěcí ventil pro snížení tlaku.
- Nikdy se nepokoušejte odstranit nějakou část kompresoru, když je kompresor pod tlakem.
- Zajistěte, aby byl mazací olej čistý a vždy měl dostatečnou kvalitu. Provádějte výměnu oleje podle pokynů uvedených v kapitole "Údržba" tohoto návodu.
- Používejte bezpečnostní vybavení, jako jsou ochranné brýle nebo štít, chrániče uší, dýchací maska a ochranný oděv.
- Poté, co je stroj připojen do přívodu elektrické energie a je stisknut hlavní vypínač, dojde k automatickému spuštění stroje.
- Vzduch odváděný z kompresoru nesmí být inhalován.
- Každý den před uvedením stroje do provozu zkontrolujte ventil pro regulaci tlaku.
- Vypusťte vlhkost z komory, aby nedošlo k jejím koro-dování.
- Před prováděním údržby stroje odpojte přívod elektrické energie a vypusťte tlak.

**Používejte ochranné brýle.**

**Používejte chrániče uší.**

**Používejte dýchací masku.**

Nikdy nesměřujte odváděný vzduch proti svému tělu nebo jiným osobám. Nikdy se nepokoušejte zablokovat odvádění vzduchu prstem nebo jinou částí svého těla.

### **Správné použití stroje**

**Stroj vyhovuje všem platným strojním směrnici EC.**

- Stroj musí být používán pouze v technicky dokonalých podmínkách v souladu s použitím, pro které byl určen, podle pokynů uvedených v návodu k obsluze, a pouze personálem, který si uvědomuje rizika, která práce se strojem zahrnuje.
- Veškeré provozní poruchy, obzvláště ty, které mají vliv na bezpečnost stroje, je nutné bezprostředně opravit.
- Je nutné dodržovat pokyny pro bezpečnost, práci a údržbu uvedené výrobcem stejně jako rozměry uvedené v kapitole "Technická data".
- Je rovněž nutné dodržovat předpisy týkající se prevence nehod a další obecně uznávaná bezpečnostně-technická pravidla.
- Stroj smí být používán, udržován a obsluhován pouze personálem, který je seznámený se strojem a vyškolený v jeho používání a postupech práce.
- Svévolné úpravy stroje zbavují výrobce veškeré odpovědnosti za jakékoliv vzniklé škody.
- Stroj může být používán pouze s originálním příslušenstvím a nástroji dodanými výrobcem. Jakékoliv jiné použití je považováno za neoprávněné. Výrobce není odpovědný za škody, ke kterým došlo kvůli neoprávněnému použití stroje. Za všechna rizika přebírá

kompresora horúce.

- Kompresor vypnite stlačením hlavného vypínača ON/OFF. Až potom je možné vypnúť prívod elektrickej energie alebo vytiahnuť napájací kábel zo zásuvky.
- Pred použitím kompresora skontrolujte hladinu oleja. Hladina oleja sa musí nachádzať v strede červeného kruhu, ktorý sa nachádza na priehľade.
- Po ukončení používania kompresora stlačte hlavný vypínač ON/OFF, odpojte prívod elektrickej energie a otvorte vypúšťací ventil, čím znížite tlak.
- Nikdy sa nepokúšajte odstrániť nejakú časť kompresora, ak je kompresor pod tlakom.
- Zabezpečte, aby mazací olej bol čistý a vždy mal dostatočnú kvalitu. Olej vymeňte podľa pokynov uvedených v kapitole "Údržba" tohto návodu.
- Používajte bezpečnostné vybavenie, ako sú ochranné okuliare alebo štít, chrániče uší, dýchacia maska a ochranný odev.
- Potom, ako stroj pripojíte k zdroju elektrickej energie a zapnete hlavný vypínač, dôjde k automatickému spusteniu stroja.
- Vzduch odvádzaný z kompresora nesmie byť inhalovaný.
- Každý deň pred uvedením stroja do prevádzky skontrolujte ventil na reguláciu tlaku.
- Vypusťte vlhkosť z komory, aby nedošlo k jej korodovaniu.
- Pred údržbou stroja odpojte prívod elektrickej energie a vypusťte tlak.

**Používajte ochranné okuliare.**

**Používajte chrániče uší.**

**Používajte dýchaciu masku.**

Nikdy nesmerujte odvádzaný vzduch proti svojmu telu alebo iným osobám. Nikdy sa nepokúšajte zablokovávať odvádzanie vzduchu prstom alebo inou časťou svojho tela.

### **⚠ Správne použitie stroja**

**Stroj vyhovuje všetkým platným strojným smerniciam EC.**

- Stroj musí byť používaný len v technicky dokonalých podmienkach v súlade s použitím, pre ktoré bol určený, podľa pokynov uvedených v návode na obsluhu, a len personálom, ktorý si uvedomuje riziká, ktoré práca so strojom zahŕňa.
- Všetky prevádzkové poruchy, obzvlášť tie, ktoré majú vplyv na bezpečnosť stroja, je nutné bezprostredne opraviť.
- Je nutné dodržiavať pokyny pre bezpečnosť, prácu a údržbu, uvedené výrobcom rovnako aj rozmery uvedené v kapitole "Technické dáta".
- Tiež je nutné dodržiavať predpisy týkajúce sa prevencie predchádzať nehodám a ďalšie obecné uznávané bezpečnostno-technické pravidlá.
- Stroj môže byť používaný, udržiavaný a obsluhovaný len personálom, ktorý je oboznámený so strojom a vyškolený v jeho používaní a postupoch práce.
- Svojoľné úpravy stroja zbavujú výrobcu akejkoľvek zodpovednosti za vzniknuté škody.
- Stroj môže byť používaný len s originálnym príslušenstvom a nástrojmi dodanými výrobcom. Akékoľvek iné použitie je považované za neoprávnené. Výrobca nie je zodpovedný za škody, ku ktorým došlo

odpovědnost uživatel.

### ⚠ Zbývající nebezpečí

**Stroj byl vyroben použitím moderní technologie v souladu s platnými bezpečnostními normami. I přes to mohou však stále existovat některá zbývající nebezpečí.**

- Hluk může být zdraví nebezpečný. Pokud je při práci překračována povolená hladina hluku, použijte chrániče uší.
- Použití nevhodného nebo poškozeného napájecího kabelu může způsobit poranění elektrickým proudem.
- Dokonce i po dodržení všech bezpečnostních opatření mohou vyvstat další nebezpečí, která nejsou dosud zřejmá.
- Zbývající nebezpečí je možné minimalizovat dodržováním pokynů uvedených v kapitolách „Bezpečnostní pokyny“ a „Správné použití stroje“ a vůbec v celém návodu k obsluze.

Dokonce i po dodržení všech bezpečnostních opatření, není možné předejít všem zbývajícím nebezpečím. Kvůli konstrukci stroje mohou vyvstat následující nebezpečí:

- Plicní onemocnění při práci bez dýchací masky.
- Poranění uší při práci bez chráničů uší.
- Poranění očí při práci bez vhodných ochranných brýlí (nebo ochranného štítu).

#### **Varování:**

Pokud dojde k poškození nebo přetržení vzduchové hadice, je nutné vypnout přívod vzduchu do kompresoru. Přetržení vzduchové hadice, která není připevněná, je velmi nebezpečné, protože hadice může začít rychle rotovat, zasáhnout personál nebo vířit cizí předměty do vzduchu. Nesnažte se hadici chytit. Místo toho ihned odvedte všechny kolemstojící osoby z nebezpečného prostoru, vypněte přívod vzduchu a vypněte stoj stisknutím hlavního vypínače ON/OFF. Poté hadici odstraňte z kompresoru.

### Vybalení

Díky moderní sériové výrobě je nepravděpodobné, že by váš kompresor obsahoval nějaké vadné části nebo že by nebyl kompletní. Pokud jste však zjistili nějakou vadu, nespouštějte stroj, dokud nebudou vadné části vyměněny nebo opraveny. Nedodržení tohoto pokynu může vést k vážným poraněním.

kvôli neoprávnenému použitiu stroja. Za všetky riziká preberá zodpovednosť užívateľ.

### **⚠ Ďalšie nebezpečenstvá**

**Stroj bol vyrobený s využitím modernej technológie a v súlade s platnými bezpečnostnými normami. Aj napriek tomu môžu stále existovať niektoré ďalšie nebezpečenstvá.**

- Hluk môže byť zdraviu nebezpečný. Pokiaľ je pri práci prekračovaná povolená hladina hluku, používajte chrániče uší.
- Použitie nevhodného alebo poškodeného napájacieho kábla môže spôsobiť poranenie elektrickým prúdom.
- Dokonca aj po dodržaní všetkých bezpečnostných opatrení môžu vyvstať ďalšie nebezpečenstvá, ktoré nie sú dopredu zrejmé.
- Ďalšie nebezpečenstvá je možné minimalizovať dodržiavaním pokynov uvedených v kapitolách „Bezpečnostné pokyny“ a „Správne použitie stroja“ a vôbec v celom návode na obsluhu.

Dokonca aj po dodržaní všetkých bezpečnostných opatrení, nie je možné predísť všetkým nebezpečenstvám. Kvôli konštrukcii stroja môžu vyvstať nasledujúce nebezpečenstvá:

- Pľúcne onemocnenie pri práci bez dýchacej masky.
- Poranenie uší pri práci bez chráničov uší.
- Poranenie očí pri práci bez vhodných ochranných okuliarov (alebo ochranného štítu).

#### **Varovanie:**

Ak dôjde k poškodeniu alebo pretrhnutiu vzduchovej hadice, je nutné vypnúť prívod vzduchu do kompresora. Pretrhnutie vzduchovej hadice, ktorá nie je pripevnená, je veľmi nebezpečné, pretože hadica môže začať rýchle rotovať, zasiahnuť personál alebo rozvrieť cudzie predmety do vzduchu.

Nesnažte sa hadicu chytiť. Namiesto toho ihneď odvedte všetky okolostojace osoby z nebezpečného priestoru, vypnite prívod vzduchu a vypnite stroj stlačením hlavného vypínača ON/OFF. Potom hadicu odstráňte z kompresora.

### **Vybalenie**

Vďaka modernej sériovej výrobe nie je pravdepodobné, že by váš kompresor obsahoval nejaké chybné časti alebo že by nebol kompletný. Ak ste však zistili nejakú chybu, nespúšťajte stroj, pokiaľ nebudú chybné časti vymenené alebo opravené. Nedodržanie tohto pokynu môže viesť k vážnym poraneniam.

## Montáž

### Držák

Montáž držáku kompresoru se provádí následujícím způsobem:

### Obrázek 2

1. Vyjměte dva závitové kolíky z tašky s příslušenstvím a vložte je do otvorů se závitem na trubicích držáku.
2. Strčte dva konce držáku do montážních otvorů.
3. Pro připevnění držáku v jeho místě dotáhněte šrouby.

Fig. 2

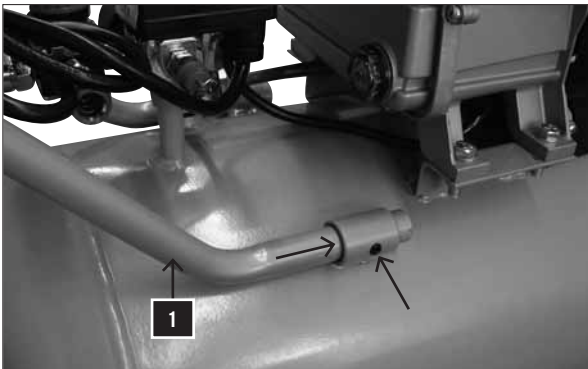


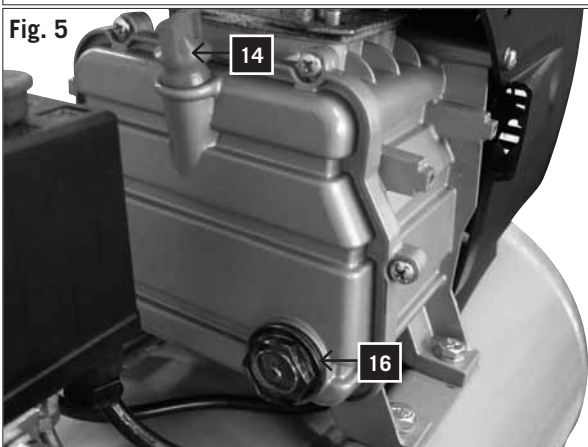
Fig. 3



Fig. 4



Fig. 5



### Kolečka, obrázek 3

- 1 Pro připevnění kolem kol (12) nejprve provlečte kotouč s čepovým šroubem skrz kolo a poté přidejte na vnitřní stranu kola kotouč a šestihrannou matku. Matku utáhněte rukou tak silně, aby se kolo mohlo ještě otáčet.
- 2 Prostrčte kolovou soustavu skrz sponu pod nádrží.
- 3 Soustavu upevněte pomocí šroubu, bezpečnostní podložky a matky a pevně je utáhněte.
- 4 Tento postup opakujte i pro druhé kolo.

### Gumová nožka, obrázek 4

Připevněte gumovou nožku do držáku na přední straně komory pomocí šroubů, podložek a matic, které jsou součástí dodávky.

### Olej, obrázek 5

Aby bylo zabráněno možnému rozlití oleje během přepravy, je olej dodáván v samostatných nádobách. Před prvním spuštěním kompresoru musí být olej do kompresoru doplněn. Používání stroje bez oleje způsobí neopravitelné poškození kompresoru a zrušení platnosti záruky.

1. Odstraňte umělohmotný uzávěr pro doplňování oleje (14), který se nachází na horní straně klikové skříně kompresoru.
2. Naplňte dodaným olejem klikovou skřín tak, aby hladina oleje dosahovala středu červeného kruhu na průhledítku (16).
3. Připevněte uzávěr (14) pro doplňování oleje a pevně ho dotáhněte.

## Montáž

### Držiak

Montáž držiaka kompresora urobte nasledujúcim spôsobom:

#### Obrázok 2

1. Vyjberte dva závitové kolíky z tašky s príslušenstvom a vložte ich do otvorov so závitom na trubiciach držiaka.
2. Strčte dva konce držiaka do montážnych otvorov.
3. Držiak zafixujte dotiahnutím skrutiek.

### Kolieska, obrázok 3

- 1 Aby ste upevnili kolá (12), prevlečte najprv podložku s kolovou skrutkou cez kolo. Napokon primontujte podložku a šesťhrannú maticu k vnútornej strane kola. Maticu utiahnite len rukou tak, aby sa dalo s kolom ešte otáčať.
- 2 Nasuňte jednotku kola cez lamelu pod nádrž.
- 3 Jednotku upevnite jednou podložkou, jednou poistnou podložkou a jednou maticou a pevne utiahnite.
- 4 Tento postup opakujte pre druhé kolo.

### Gumová nožička, obrázok 4

Pripevnite gumovú nožičku do držiaka na prednej strane komory pomocou skrutiek, podložiek a matíc, ktoré sú súčasťou dodávky.

### Olej, obrázok 5

Aby sa zabránilo možnému rozliatiu oleja počas prepravy, je olej dodávaný v samostatných nádobách. Pred prvým spustením kompresora musí byť olej do kompresora doplnený. Používanie stroja bez oleja spôsobí neopraviteľné poškodenie kompresora a zrušenie platnosti záruky.

1. Odstráňte umelohmotný uzáver na doplňovanie oleja (14), ktorý sa nachádza na hornej strane kľukovej skrine kompresora.
2. Naplňte dodaným olejom kľukovú skriňu tak, aby hladina oleja dosahovala stred červeného kruhu na priehlade (16).
3. Pripevnite uzáver (14) na doplňovanie oleja a pevne

Fig. 6



### Filtr vzduchu, obrázek 6

Varování: Před prvním použitím stroje je nutné nainstalovat filtr vzduchu. Používání stroje bez filtru vzduchu způsobí poškození kompresoru a zrušení platnosti záruky. Vzduchový filtr (15) našroubujte na pravou stranu cylindru a pevně utáhněte.

## Uvedení stroje do provozu

### Varování:

1. Zajistěte, aby bylo místo uvedení stroje do provozu čisté, suché a dobře ventilované.
2. Zajistěte, aby byl nainstalován vzduchový filtr.
3. Spusťte kompresor podle pokynů uvedených v kapitole "Spuštění a vypnutí kompresoru". Při prvním spuštění kompresoru nechte kompresor běžet deset minut bez zatížení s otevřeným vypouštěcím ventilem, aby došlo k řádnému promazání všech částí kompresoru.

Varování: Protože stlačený vzduch je odváděn výstupem kompresoru, nesmí být výstup namířen proti obsluze nebo lidem pohybujícím se v okolí. Vzduch odváděný výstupem stroje nesmí být inhalován. Každý den provádějte kontrolu ventilu pro regulaci tlaku.

### Spuštění a vypnutí kompresoru, obrázek 7

1. Zkontrolujte štítek, který se nachází na kompresoru: 230–240 V (nebo 110–120 V).
2. Připojte kompresor do standardní elektrické zásuvky (240 V nebo 120 V) a spusťte ho.
3. Pro spuštění kompresoru zatáhněte za hlavní vypínač ON/OFF (3) na krytu ovladače tlaku (2).
4. Pro vypnutí kompresoru stiskněte hlavní vypínač ON/OFF.

Fig. 7

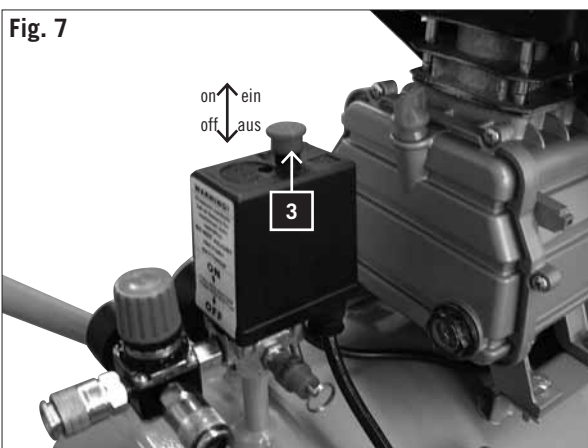
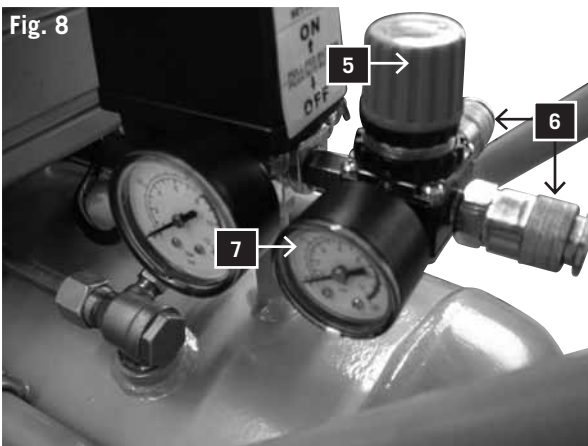


Fig. 8



## Činnost stroje

### Obrázek 8

1. Tlak v komoře je regulován ovladačem tlaku, který se nachází pod krytem (2). Když je dosaženo maximálního nastaveného tlaku, dojde k aktivaci ovladače tlaku a vypnutí motoru. Tlak je snižován spotřebou vzduchu připojeného nástroje. Když tlak dosáhne minimálního nastaveného tlaku, ovladač tlaku znovu spustí motor. Obsluha kompresoru by měla dát pozor na vypínání a spuštění motoru vlivem zvýšení a snížení tlaku v komoře. Motor se spustí bez jakéhokoliv předchozího upozornění.
2. Maximální a minimální tlak byl nastaven v továrně při výrobě. Tato nastavení nesmí být změněna.
3. Veškeré příslušenství je připojeno do nastavitelného vypouštěcího ventilu (6).
4. Jak je uvedeno na nastavitelném tlakoměru výstupního tlaku (7), výstupní tlak je možné nastavit otáčením knoflíku (5).

Upozornění: Nastavování ventilu a čtení tlakoměru musí být prováděno tehdy, když vzduch proudí z výstupu kompresoru skrz příslušenství.

ho utiahnite.

### **Filter vzduchu, obrázok 6**

**Varovanie:** Pred prvým použitím stroja je nutné nainštalovať filter vzduchu. Používanie stroja bez filtra vzduchu spôsobí poškodenie kompresora a zrušenie platnosti záruky.

Vzduchový filter (15) sa montuje na pravej strane valca a je treba ho pevne utiahnuť.

## **Uvedenie stroja do prevádzky**

### **Varovanie:**

1. Zabezpečte, aby bolo miesto pri uvedení stroja do prevádzky čisté, suché a dobre ventilované.
2. Zaistite, aby bol nainštalovaný vzduchový filter.
3. Spustíte kompresor podľa pokynov uvedených v kapitole „Spustenie a vypnutie kompresora“. Pri prvom spustení kompresora nechajte kompresor bežať desať minút bez zaťaženia s otvoreným vypúšťacím ventilom, aby došlo k riadnemu premazaniu všetkých častí kompresora.

**Varovanie:** Pretože stlačený vzduch je odvádzaný výstupom kompresora, nesmie byť tento výstup namierený proti obsluhu alebo ľuďom pohybujúcim sa v okolí. Vzduch odvádzaný výstupom stroja nesmie byť inhalovaný. Každý deň kontrolujte ventil na reguláciu tlaku.

### **Spustenie a vypnutie kompresora, obrázok 7**

1. Skontrolujte štítok, ktorý sa nachádza na kompresore: 230–240 V (nebo 110–120 V).
2. Pripojte kompresor do štandardnej elektrickej zásuvky (240 V nebo 120 V) a spustíte ho.
3. Kompresor spustíte zatiahnutím za hlavný vypínač ON/OFF (3) na kryte ovládača tlaku (2).
4. Kompresor vypnete stlačením hlavného vypínača ON/OFF.

## **Činnosť stroja**

### **Obrázok 8**

1. Tlak v komore je regulovaný ovládačom tlaku, ktorý sa nachádza pod krytom (2). Keď je dosiahnutý maximálny nastavený tlak, dôjde k aktivácii ovládača tlaku a vypnutiu motora. Tlak sa znižuje spotrebou vzduchu pripojeného nástroja. Keď tlak dosiahne minimálny nastavený tlak, ovládač tlaku znovu spustí motor. Obsluha kompresora by mala dávať pozor na vypínanie a spúšťanie motora vplyvom zvýšenia a zníženia tlaku v komore. Motor sa spustí bez akéhokoľvek predchádzajúceho upozornenia.
2. Maximálny a minimálny tlak bol nastavený v továrni pri výrobe. Tieto nastavenia nesmú byť zmenené.
3. Všetko príslušenstvo je pripojené do nastaviteľného vypúšťacieho ventilu (6).
4. Ako je uvedené na nastaviteľnom tlakomeri výstupného tlaku (7), výstupný tlak je možné nastaviť otáčaním gombíka (5).

**Upozornenie:** Nastavovanie ventilu a čítanie tlakomeru musíte robiť vtedy, keď vzduch prúdi z výstupu kompresora cez príslušenstvo.

Fig. 9



Fig. 10

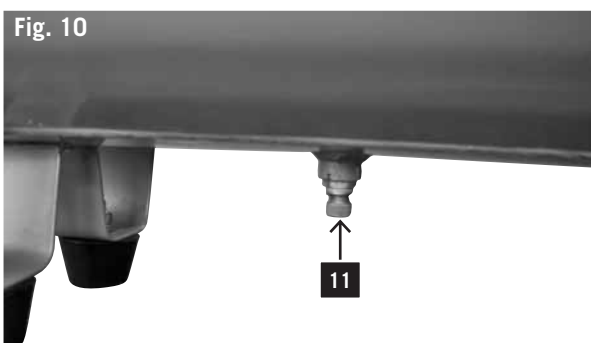
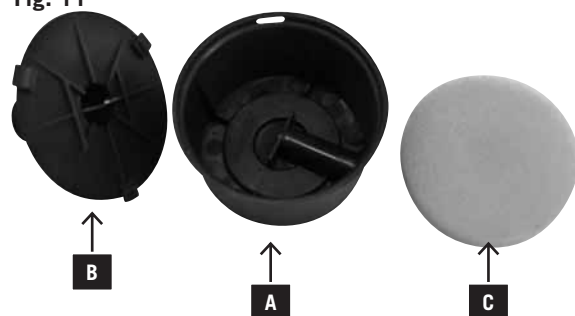


Fig. 11



Pro zvýšení tlaku vzduchu otáčejte ventilem ve směru hodinových ručiček. Pro snížení tlaku otáčejte ventilem proti směru hodinových ručiček.

Upozornění: Pokud při provádění nastavení vzduch neproudí, dochází k zobrazení nesprávného tlaku. Pro zobrazení správného tlaku musí vzduch proudit.

5. Po ukončení práce s kompresorem nebo před opuštěním kompresoru vypněte kompresor následujícím způsobem:

- Stiskněte hlavní vypínač ON/OFF (3).
- Počkejte, dokud není stlačený vzduch vypuštěn přes vypouštěcí ventil pod krytem (2) ovladače tlaku.

Upozornění: Při stisknutí tlačítka můžete slyšet krátký zvuk vypuštění vzduchu (přibližně půl sekundy).

#### Obrázek 9

Vypněte stroj a odpojte napájecí kabel ze zásuvky. Zatáhněte za kroužek na pojistném ventilu (8), abyste se ujistili, že byl vzduch z komory kompletně vypuštěn, nebo otevřete vypouštěcí uzávěr komory a nechte tlak uniknout.

### Údržba

**Varování:** Při všech údržbářských pracích a čištění vypněte motor a zatáhněte síťovou zástrčku.

#### Obrázek 10, 11

1 Po uplynutí prvních deseti hodin provozu vypusťte olej z klikové skříně a naplňte ji čistým olejem. Pro provedení této činnosti odstraňte olejový uzávěr na klikové skříně (pod levou částí klikové skříně).

Upozornění: SAE 30 nebo L-DAB 100 nad 10 °C, SAE 10 nebo L-DAB 68 pod 10 °C.

2 Každých 500 hodin provozu vypusťte olej z klikové skříně a naplňte ji čistým olejem.

3 Po každém pracovním dni vypusťte kondenzát z komory pomocí vypouštěcího uzávěru (11).

4 Pravidelně zevnitř kontrolujte vzduchovou filtrační vložku. Sejměte plastový poklop (A) z pouzdra (B) a vyčistěte filtr (C). Vzduchový filtr po vyčistění opět nasadte na poklop a znovu uzavřete.

Pozor! Kompresor nikdy nenechávejte běžet bez vzduchového filtru.

5 Každý den kontrolujte funkci pojistného ventilu. Při provádění kontroly musí být komora maximálně natlakovaná.

Pro provedení kontroly ventilu uveďte komoru pod tlak a zatáhněte za kroužek na pojistném ventilu směrem ven. Mělo by dojít k úniku vzduchu z ventilu.

Po uvolnění kroužku pojistného ventilu musí být únik vzduchu zastaven.

#### Varování

Při provádění této kontroly používejte ochranné brýle. Udržujte svůj obličej v dostatečné vzdálenosti od pojistného ventilu, protože vypouštěný vzduch je pod vysokým tlakem.

Pokud pojistný ventil nepracuje správně tak, jak je uvedeno výše, ihned vypněte kompresor a nechte pojistný ventil zkontrolovat vaším prodejcem.

Tlak vzduchu zvyšujte otáčaním ventilu v smere hodinových ručičiek. A naopak tlak znižujte otáčaním ventilu proti smeru hodinových ručičiek.

Upozornenie: Ak pri nastavovaní vzduch neprúdi, dochádza k zobrazeniu nesprávneho tlaku. Pre zobrazenie správneho tlaku musí vzduch prúdiť.

5. Po ukončení práce s kompresorom alebo pred opustením kompresora vypnite kompresor nasledujúcim spôsobom:

- Stlačte hlavný vypínač ON/OFF (3).
- Počkajte, kým nie je stlačený vzduch vypustený cez vypúšťací ventil pod krytom (2) ovládača tlaku.

Upozornenie: Pri stlačení gombíka môžete počuť krátky zvuk vypúšťania vzduchu (približne pol sekundy).

#### Obrázok 9

- Vypnite stroj a odpojte napájací kábel zo zásuvky.
- Zatiahnite za krúžok na poistnom ventile (8), aby ste sa uistili, že bol vzduch z komory kompletne vypustený, alebo otvorte vypúšťací uzáver komory a nechajte tlak uniknúť.

## Údržba

**Upozornenie: Pri všetkých údržbárskych a čistiacich prácach motor vypnite a vytiahnite sieťovú zástrčku.**

#### Obrázok 10, 11

1 Po uplynutí prvých desiatich hodín prevádzky vypustite olej z kľukovej skrine a naplňte ju čistým olejom. Počas tejto činnosti odstráňte olejový uzáver na kľukovej skrini (pod ľavou časťou kľukovej skrine).  
Upozornenie: SAE 30 alebo L-DAB 100 nad 10 °C, SAE 10 alebo L-DAB 68 pod 10 °C.

2 Každých 500 hodín prevádzky vypustite olej z kľukovej skrine a naplňte ju čistým olejom.

3 Po každom pracovnom dni vypustite kondenzát z komory pomocou vypúšťacieho uzáveru (11).

4 Pravidelne kontrolujte vnútrajšok vzduchovej filtračnej vložky. Odmontujte plastový kryt (A) z puzdra (B) a filter vyčistite (C). Po vyčistení opäť nainštalujte vzduchový filter a opäť zatvorte kryt.

Pozor! Kompresor nesmie nikdy pracovať bez vzduchového filtra.

5 Každý deň kontrolujte funkciu poistného ventilu. Pri kontrole musí byť komora maximálne pod tlakom.

Pri kontrole ventilu uveďte komoru pod tlak a zatiahnite za krúžok na poistnom ventile smerom von.

Malo by dôjsť k úniku vzduchu z ventilu.

Po uvoľnení krúžku poistného ventilu musí byť únik vzduchu zastavený.

#### Varovanie

Pri tejto kontrole používajte ochranné okuliare. Udržujte svoju tvár v dostatočnej vzdialenosti od poistného ventilu, pretože vypúšťaný vzduch je pod vysokým tlakom.

Ak poistný ventil nepracuje správne tak, ako je uvedené vyššie, ihneď vypnite kompresor a nechajte poistný ventil skontrolovať vášmu predajcovi.

Nepoužívajte kompresor, ak poistný ventil nepracuje správne podľa vyššie uvedeného popisu.

Nepoužívejte kompresor, pokud pojistný ventil nepracuje správně podle výše uvedeného popisu.

#### **Obecná kontrola**

1. Pravidelně kontrolujte, zda jsou všechny upevňovací šrouby řádně dotaženy.
2. Pravidelně kontrolujte, v krátkých intervalech, zda nedošlo k poškození napájecího kabelu. Poškozený kabel je nutné nechat vyměnit elektrotechnikem, aby nedošlo k nehodě.

#### **Čištění**

1. Vždy udržujte vstupy a výstupy vzduchu volné a čisté.
2. Pravidelně odstraňujte prach a špínu pomocí jemného kartáče nebo hadru.
3. Pravidelně provádějte mazání všech pohyblivých částí stroje.
4. Když je nutné kompresor vyčistit, setřete ho jemným navlhčeným hadrem. Pro tuto činnost je možné použít slabý čisticí prostředek, nikoliv však líh, benzín nebo jiné čisticí prostředky.
5. Pro čištění umělohmotných částí stroje nikdy nepoužívejte jakékoliv žíraviny.

Upozornění: Kompresor nesmí nikdy přijít do kontaktu s vodou.

### **⚠ Elektrické připojení**

#### **Údržba napájecího kabelu**

Napájecí kabel smí být opraven nebo vyměněn pouze specializovaným střediskem. V případě poškození kabelu kontaktuje svého prodejce.

### **Obecná kontrola**

1. Pravidelne kontrolujte, či sú všetky upevňovacie skrutky riadne dotiahnuté.
2. Pravidelne kontrolujte, v krátkych intervaloch, či nedošlo k poškodeniu napájacieho kábla. Poškodený kábel je nutné nechať vymeniť elektrotechnikovi, aby nedošlo k nehode.

### **Čistenie**

1. Vždy udržiajte vstupy a výstupy vzduchu voľné a čisté.
2. Pravidelne odstraňujte prach a špinu pomocou jemnej kefy alebo handry.
3. Pravidelne mažte všetky pohybujúce sa časti stroja.
4. Keď je nutné kompresor vyčistiť, utrite ho jemnou navlhčenou handrou. Na túto činnosť je možné použiť slabý čistiaci prostriedok, nie však lieh, benzín alebo iné čistiace prostriedky.
5. Na čistenie umelohmotných častí stroja nikdy nepoužívajte akékoľvek žieraviny.

Upozornenie: Kompresor nesmie nikdy prísť do kontaktu s vodou.

## **⚠ Elektrické pripojenie**

### **Údržba napájacieho kábla**

Napájací kábel môže byť opravený alebo vymenený len špecializovaným strediskom. V prípade poškodenia kábla kontaktuje svojho predajcu.

## Prohlášení o shodě

Výrobce tímto prohlašuje, že výrobek splňuje požadavky příslušných směrnic EU. V případě neautorizovaných změn na výrobku, toto prohlášení ztrácí platnost.

Popis výrobku:

**Kompresor**

Typ výrobku:

**cb 50, Art.-Nr. 390 6107 000**

Směrnice EU:

Příslušné EC směrnice:

**Strojní směrnice 98/37/EC (< 28.12.2009),  
Strojní směrnice 2006/42/EC (> 29.12.2009),  
Směrnice o nízkém napětí 2006/95/EC,  
Směrnice EC EMV 2004/108/EC,  
Směrnice EC 87/404/EG.**

Harmonizované standardy EU:

**EN 1012-1, EN 602047-1, EN 60335-1**

Místo, datum:

**Ichenhausen, Německo, 10.08.2009**



Podpis:

**T. Honigmann, ředitel (managing director)**

## Prehlásenie o zhode

Výrobca týmto prehlasuje, že výrobok spĺňa požiadavky príslušných smerníc EU. V prípade neautorizovaných zmien na výrobku, toto prehlásenie stráca platnosť.

Popis produktu:

**Kompresor**

Typ výrobku:

**cb 50, Art.-Nr. 390 6107 000**

Smernice EU:

Příslušné normy EC

**Strojní směrnice 98/37/EC (< 28.12.2009),**

**Strojní směrnice 2006/42/EC (> 29.12.2009),**

**Směrnice o nízkém napětí 2006/95/EC**

**Směrnice EC EMV 2004/108/EC,**

**Směrnice EC 87/404/EG.**

Harmonizované štandardy EU:

**EN 1012-1, EN 602047-1, EN 60335-1**

Miesto, dátum:

**Ichenhausen, Nemecko, 10.08.2009**



Podpis:

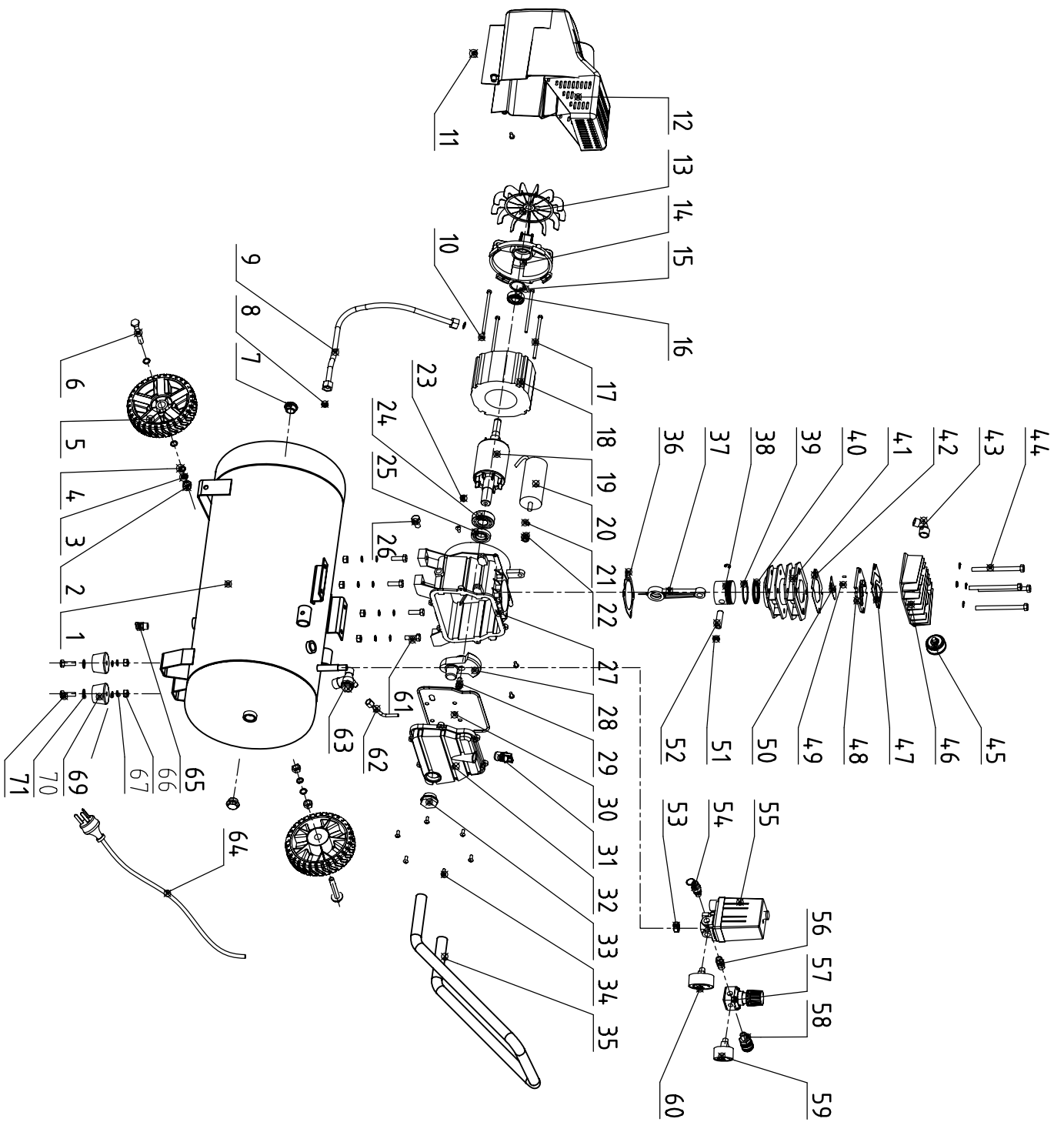
**T. Honigmann, riaditeľ (managing director)**

## Řešení problémů

Porucha	Možná příčina	Řešení
Motor nelze spustit, pracuje příliš pomalu nebo se nadměrně zahřívá.	Porucha elektrického proudu nebo příliš nízké elektrické napětí.	Zkontrolujte elektrické napětí.
	Napájecí kabel je příliš dlouhý, nebo příliš tenký	Objednejte si u prodejce nový napájecí kabel.
	Porucha ovladače tlaku.	Nechte ovladač opravit nebo vyměnit vaším prodejcem.
	Porucha motoru.	Nechte motor opravit nebo vyměnit vaším prodejcem.
	Kompresor nepracuje správně, zasekává se.	Nechte kompresor opravit nebo vadné části vyměnit vaším prodejcem.
Kompresor nepracuje správně, zasekává se.	Pohybující se části jsou poškozeny kvůli nedostatečnému mazání.	Nechte zkontrolovat, a v případě potřeby vyměnit, klikovou hřídel, ložiska, spojovací tyč, pístní kroužky atd. vaším prodejcem.
	Pohybující se části jsou poškozeny nebo zablokovány cizími tělesy.	
Dochází k vibracím nebo zvláštnímu hluku.	Uvolněné části.	Nechte zkontrolovat, a v případě potřeby vyměnit, vaším prodejcem.
	Cizí těleso v kompresoru.	Nechte zkontrolovat, a v případě potřeby vyměnit, vaším prodejcem.
	Pístnice se sedlem ventilu.	Nechte těsnění zkontrolovat vaším prodejcem.
	Pohybující se části jsou příliš horké.	Nechte zkontrolovat, a v případě potřeby vyměnit, vaším prodejcem.
Nedostatečný tlak nebo pokles kapacity výstupu.	Motor pracuje příliš pomalu.	Nechte zkontrolovat, a v případě potřeby vyměnit, vaším prodejcem.
	Špinavá filtrační vložka.	Vyčistěte nebo vyměňte filtrační vložku.
	Unik vzduchu z pojistného ventilu.	Nechte ventil opravit nebo vyměnit vaším prodejcem.
	Unik vzduchu z potrubí.	Nechte zkontrolovat, a v případě potřeby vyměnit, vaším prodejcem.
	Poškozené těsnění.	Nechte zkontrolovat, a v případě potřeby vyměnit, vaším prodejcem.
	Sedlo ventilu je poškozené nebo pokryté vrstvou uhlíku.	Nechte zkontrolovat, a v případě potřeby vyměnit, vaším prodejcem.
	Poškození pístního kroužku nebo válce.	Nechte zkontrolovat, a v případě potřeby vyměnit, vaším prodejcem.
Příliš velká spotřeba oleje.	Hladina oleje je příliš vysoko.	Udržujte správnou výšku hladiny oleje.
	Otvor v uzávěru pro doplňování oleje (14) je zablokován.	Zkontrolujte a vyčistěte otvor.
	Opotřebenání a/nebo poškození pístního kroužku nebo válce.	Nechte zkontrolovat, a v případě potřeby vyměnit, vaším prodejcem.

## Riešenie problémov

Porucha	Možná príčina	Riešenie
Motor nemožno spustiť pracuje príliš pomaly, alebo sa nadmerne zahrieva.	Porucha elektrického prúdu alebo príliš nízke elektrické napätie.	Skontrolujte elektrické napätie.
	Napájací kábel je príliš dlhý alebo príliš tenký	Objednajte si u predajcu nový napájací kábel.
	Porucha ovládača tlaku.	Nechajte ovládač opraviť alebo vymeniť vášmu predajcovi.
	Porucha motora.	Nechajte motor opraviť alebo vymeniť vášmu predajcovi.
	Kompresor nepracuje správne, zasekáva sa.	Nechajte kompresor opraviť alebo Chybné časti vymeniť vášmu predajcovi.
Kompresor nepracuje správne, zasekáva sa.	Pohybujúce sa časti sú poškodené kvôli nedostatočnému mazaniu.	Nechajte skontrolovať, a v prípade potreby vymeniť, kľukový hriadeľ ložiska, spojovaciu tyč, piestne krúžky atd. vášmu predajcovi.
	Pohybujúce sa časti sú poškodené alebo zablokované cudzími telesami.	
Dochádza k vibráciám alebo zvláštnemu hluku.	Uvoľnené časti.	Nechajte skontrolovať a v prípade potreby vymeniť, vášmu predajcovi.
	Cudzie teleso v kompresore	Nechajte skontrolovať, a v prípade potreby vymeniť, vášmu predajcovi.
	Piestnica so sedlom ventila.	Nechajte tesnenie skontrolovať vášmu predajcovi.
	Pohybujúce sa časti sú príliš horúce	Nechajte skontrolovať a v prípade potreby vymeniť, vášmu predajcovi.
Nedostatočný tlak alebo pokles kapacity výstupu.	Motor pracuje príliš pomaly.	Nechajte skontrolovať a v prípade potreby vymeniť vášmu predajcovi.
	Špinavá filtračná vložka.	Vyčistite alebo vymeňte filtračnú vložku.
	Únik vzduchu z poistného ventila.	Nechajte ventil opraviť alebo vymeniť vášmu predajcovi.
	Únik vzduchu z potrubia.	Nechajte skontrolovať a v prípade potreby vymeniť vášmu predajcovi.
	Poškodené tesnenie.	Nechajte skontrolovať a v prípade potreby vymeniť vášmu predajcovi.
	Sedlo ventila je poškodené alebo pokryté vrstvou uhlíka.	Nechajte skontrolovať a v prípade potreby vymeniť vášmu predajcovi.
	Poškodenie piestneho krúžku alebo valca.	Nechajte skontrolovať a v prípade potreby vymeniť vášmu predajcovi.
Príliš veľká spotreba oleja.	Hladina oleja je príliš vysoko.	Udržujte správnu výšku hladiny oleja.
	Otvor v uzávere na doplňovanie oleja (14) je zablokovaný.	Skontrolujte a vyčistite otvor.
	Opotrebovanie alebo poškodenie piestneho krúžku alebo valca.	Nechajte skontrolovať a v prípade potreby vymeniť vášmu predajcovi.









## ≠Warranty

Apparent defects must be notified within 8 days from the receipt of the goods. Otherwise, the buyer's rights of claim due to such defects are invalidated. We guarantee for our machines in case of proper treatment for the time of the statutory warranty period from delivery in such a way that we replace any machine part free of charge which provably becomes unusable due to faulty material or defects of fabrication within such period of time. With respect to parts not manufactured by us we only warrant insofar as we are entitled to warranty claims against the upstream suppliers. The costs for the installation of the new parts shall be borne by the buyer. The cancellation of sale or the reduction of purchase price as well as any other claims for damages shall be excluded.

## Garantie FR

Des défauts visibles doivent être signalés au plus tard 8 jours après la réception de la marchandise, sans quoi l'acheteur perd tout droit à des revendications pour de tels défauts. Nous garantissons nos machines, dans la mesure où elles sont maniées correctement, pour la durée légale de garantie à compter de la remise dans ce sens que nous remplaçons gratuitement toute pièce de la machine devenue inutilisable durant cette période pour des raisons d'erreur de matériau ou de fabrication. Toutes pièces que nous ne fabriquons pas nous-mêmes ne sont garanties que si nous possédons des droits à la garantie vis-à-vis des fournisseurs respectifs. Les frais pour la mise en place des nouvelles pièces sont à la charge de l'acheteur. Tous droits à réhabilitation et toutes prétentions à diminutions ainsi que tous autres droits à l'indemnité sont exclus.

## Garanzia I

Vizi evidenti vanno segnalati entro 8 giorni dalla ricezione della merce, altrimenti decadono tutti i diritti dell'acquirente inerenti a vizi del genere. Appurato un impiego corretto da parte dell'acquirente, garantiamo per le nostre macchine per tutto il periodo legale di garanzia a decorrere dalla consegna in maniera tale che sostituiamo gratuitamente qualsiasi componente che entro tale periodo presenti dei vizi di materiale o di fabbricazione tali da renderlo inutilizzabile. Per componenti non fabbricati da noi garantiamo solo nella misura nella quale noi stessi possiamo rivendicare diritti a garanzia nei confronti dei nostri fornitori. Le spese per il montaggio dei componenti nuovi sono a carico dell'acquirente. Sono escluse pretese di risoluzione per vizi, di riduzione o ulteriori pretese di risarcimento danni.

## Garantie NL

Zichtbare gebreken moeten binnen de 8 dagen na ontvangst van de goederen worden gemeld, zo niet verliest de verkoper elke aanspraak op grond van deze gebreken. Onze machines worden geleverd met een garantie voor de duur van de wettelijke garantietermijn. Deze termijn gaat in vanaf het moment dat de koper de machine ontvangt. De garantie houdt in dat wij elk onderdeel van de machine dat binnen de garantietermijn aantoonbaar onbruikbaar wordt als gevolg van materiaal- of productiefouten, kosteloos vervangen. De garantie vervalt echter bij verkeerd gebruik of verkeerde behandeling van de machine. Voor onderdelen die wij niet zelf produceren, geven wij enkel de garantie die wij zelf krijgen van de oorspronkelijke leverancier. De kosten voor de montage van nieuwe onderdelen vallen ten laste van de koper. Eisen tot het aanbrengen van veranderingen of het toestaan van een korting en overige schadeloosstellingsclaims zijn uitgesloten.

## Takuu SF

Ilmeisistä puutteista tulee ilmoittaa kahdeksan päivän kuluessa tavarán vastaanottamisesta. Muutoin ostaja ei voi vaatia korvausta ko. puutteista. Annamme takuun oikein käsitellyille koneillemme lakisääteiseksi takuuajaksi tavarán luovutuksesta alkaen siten, että vaihdamme korvauksetta minkä tahansa koneenoson, joka osoittautuu tämän ajan kuluessa käyttökelvottomaksi raaka-aine- tai valmistusvirheestä johtuen. Osille, joita emme valmista itse, annamme takuun vain mikäli osien toimittaja on antanut niistä takuun meille. Uusien osien asennuskustannukset maksaa ostaja. Purku- ja vähennysvaatimukset ja muut vahingonkorvausvaatimukset eivät tule kysymykseen.

## Garanti NO

På denne maskinen gir vi 24 måneders garanti. Garantien omfatter materiel eller fabrikkasjonsfeil. Deler med feil blir erstattet uten omkostninger. Selve utskiftingen må kunden selv utføre. Vi ertar kun garanti for originale Woodster deler. Garantien omfatter ikke: Slitedeler. Transportskader. Skader forårsaket av ukynndig eller ufor-siktig bruk. Garantikrav blir bare imøtøkommet såfremt reparasjoner ikke er utført av tredje person.

## Garanti DK

På denne maskine yder vi Dem 24 måneders garanti. Garantien dækker udelukkende materiale- eller fabrikkationsfejl. Defekte dele erstattes uden omkostninger, udskiftningen af delene foretages af kunden. Vi yder kun garanti for originale Woodster-dele. Garantien dækker ikke: Transportskader, sliddele, skader p.g.a. ukorrekt behandling eller manglende overholdelse af driftsvejledningen. Endvidere kan garantikravet kun gøres gældende for maskiner, hvor der ikke er foretaget reparationer gennem tredjepart.

## Garantía ES

Los defectos evidentes deberán ser notificados dentro de 8 días después de haber recibido la mercancía, de lo contrario el comprador pierde todos los derechos sobre tales defectos. Garantizamos nuestras máquinas en caso de manipulación correcta durante el plazo de garantía legal a partir de la entrega. Sustituiremos gratuitamente toda pieza de la máquina que dentro de este plazo se torne inútil a causa de fallas de material o de fabricación. Las piezas que no son fabricadas por nosotros mismos serán garantizadas hasta el punto que nos corresponda garantía del suministrador anterior. Los costes por la colocación de piezas nuevas recaen sobre el comprador. Están excluidos derechos por modificaciones, aminoraciones y otros derechos de indemnización por daños y perjuicios.

## Garancija SLO

Očitne pomanjkljivosti je potrebno naznaniti 8 dni po prejemu blaga, v nasprotnem primeru izgubi kupec vse pravice do garancije zaradi takšnih pomanjkljivosti. Za naše naprave dajemo garancijo ob pravilni uporabi za čas zakonsko določenega roka garancije od prodaje in sicer na takšen način, da vsak del naprave brezplačno nadomestimo, za katerega bi se v tem roku izkazalo, da je zaradi slabega materiala ali slabe izdelave neuporaben. Za dele, ki jih sami ne izdelujemo, jamčimo samo toliko, kolikor zahteva garancija drugih podjetij. Stroški za vstavljanje novih delov nosi kupec. Zahteve za spreminjanje in zmanjšanje ter ostale zahteve za nadomestilo škode so izključene.

## Záruka CZ

Viditelné závady je nutno oznámit do 8 dnů po obdržení zboží, v opačném případě ztrácí kupující veškeré nároky na náhradu za závady tohoto druhu. Záruku u našich strojů poskytujeme při správném zacházení po zákonnou dobu záruční lhůty od předání tím způsobem, že každý díl stroje, který se v této době stal nepoužitelným prokazatelně v důsledku závad materiálu nebo výroby, bezplatně vyměníme. Za díly, které my sami nevyrobíme, ručíme jen do té míry, jak nám přináležejí nároky na záruku vůči subdodavatelům. Náklady za montáž nových dílů nese kupující. Nároky na zrušení a snížení kupní ceny a ostatní nároky na náhradu škod jsou vyloučeny.

## HR Szavatosság

A nyilvánvaló hiányzó részeket az áruészállítás után 8 napon belül be kell mutatni, másképp a vásárló elveszíti a hiányosságokra vonatkozó követelési jogát. Jótállunk a gépeinkért megfelelő kezelés esetén a törvényes szavatossági időtartam lejártáig. Visszaadás lehetséges abban az értelemben, hogy ez idő alatt díjmentesen kicserélünk minden bizonyíthatóan anyag- vagy gyártási hiba miatti használhatatlanná vált gépalkatrészt. Azokra az alkatrészekre, amelyeket nem mi gyártunk, olyan mértékben vállalunk felelősséget, ahogy azt számunkra az adott leszállító lehetővé teszi. Az új alkatrészek beszerelésének a költségét a vásárló állja. Átalakítási és csökkentési követelések és ezek hibaelhárításának követelése ki van zárva.

## Gwarancja

Wszelkie uszkodzenia muszą być zgłaszane w przeciagu 8 dni od daty otrzymania towaru, w przeciwnym wypadku, prawo do reklamacji wygasa. Gwarantujemy, że w czasie trwania gwarancji wymienimy wszelkie części maszyny, które okażą się niesprawne na skutek wad materiału z jakiego zostały wykonane lub błędów w produkcji bez dodatkowych opłat pod warunkiem, że maszyna będzie obsługiwana zgodnie z zaleceniami. W odniesieniu do części nie produkowanych przez nas, gwarancja obowiązuje tylko w przypadku naszych dostawców. Koszty instalacji nowych części są ponoszone przez klienta. Odszkodowania wynikłe z uszkodzeń maszyny oraz redukcje ceny zakupu maszyny w ramach reklamacji nie będą rozpatrywane.

<b>Händler:</b> <b>Dealer:</b> <b>Vendeur:</b> <b>Rivenditore:</b> <b>Handelaar:</b> <b>Comerciante:</b> <b>Revendedor:</b> <b>Återförsäljare:</b> <b>Myyjä:</b> <b>Förhandler:</b> <b>Forhandler:</b> <b>Trgovec:</b>	<b>Gerätetype:</b> <b>Appliance type:</b> <b>Type d'appareil:</b> <b>Tipo d'apparecchio:</b> <b>Type:</b> <b>Tipo di máquina:</b>	<b>Tipo de aparelho:</b> <b>Maskin typ:</b> <b>Kone:</b> <b>Apparat type:</b> <b>Maskintype:</b> <b>Tip naprave:</b>
	<b>Gerätenummer:</b> <b>Serial number:</b> <b>Número de l'appareil:</b> <b>N. dell'apparecchio:</b> <b>Nummer:</b> <b>Número de la máquina:</b>	<b>Número do aparelho:</b> <b>Maskin nr:</b> <b>Koneen numero:</b> <b>Apparat number:</b> <b>Maskinnummer:</b> <b>Serijska ötevilka:</b>