



# Air Compressor

*Kompressor*

*Kompressor*

*Kompressori*



#### Important!

Read the entire instruction manual carefully and make sure that you fully understand it before you use the equipment. Keep the manual for future reference.

#### Viktig information:

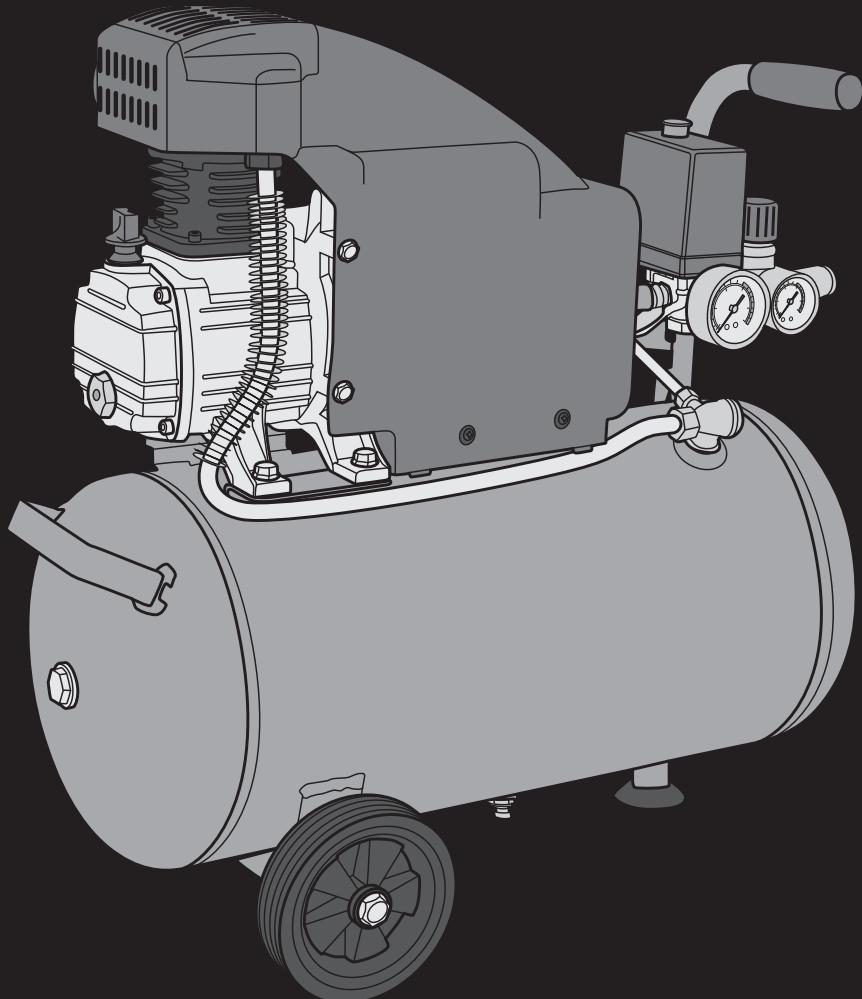
Läs hela bruksanvisningen noggrant och försäkra dig om att du har förstått den innan du använder utrustningen. Spara manuelen för framtida bruk.

#### Viktig informasjon:

Les disse anvisningene nøyde og forsikre deg om at du forstår dem før du tar produktet i bruk. Ta vare på anvisningene for seinere bruk.

#### Tärkeää tietoa:

Lue nämä ohjeet huolellisesti ja varmista että olet ymmärtänyt ne, ennen kuin alat käyttää laitetta. Säilytä ohjeet myöhempää tarvetta varten.



ART.NO	MODEL
18-1155	ZB-0.07/8-XA4832-UK
40-7977	ZB-0.07/8-XA4832

Ver. 201012  
Original instructions  
Bruksanvisning i original  
Original bruksanvisning  
Alkuperäinen käyttöohje

ENGLISH

SVENSKA

NORSK

SUOMI

# Air Compressor 24

**ART.NO 18-1155 MODEL ZB-0.07/8-XA4832-UK  
40-7977 ZB-0.07/8-XA4832**

Please read the entire instruction manual before use and save it for future reference. We reserve the right for any errors in text or images and for making any necessary technical changes to this document. If you should have any questions concerning technical problems please contact our Customer Services.

## Safety

- Always use ear defenders and safety goggles when using the compressor.
- Reduce the risk of electric shocks. Avoid body contact with earthed objects such as water pipes and radiators.
- Use a face mask for dusty work.
- Never use the compressor in areas where flammable liquids/materials or gases (petrol, solvents, gas cylinders) are stored or used.
- Never switch the compressor off by pulling out the plug, always use the ON/OFF button.
- Always unplug the mains lead and empty the pressure vessel of air before servicing or repairing the compressor.
- Always unplug the mains lead and empty the pressure vessel of air before moving the compressor.
- Make sure that the mains lead does not come into contact with heat, oil, or sharp edges.
- Never move the compressor around by pulling the mains lead or air hoses. The compressor must only be moved using the handle.
- If the mains lead is damaged, to prevent any risk of fire or electrocution, it must only be replaced by a qualified electrician.
- Make sure that any air hoses and air tools connected to the compressor are rated to withstand the pressure generated by the compressor and that they are connected correctly.
- This product must not be used by anyone (including children) suffering from physical or mental impairment. This product should not be used by anyone that has not read the instruction manual unless they have been instructed in its use by someone who will take responsibility for their safety.
- Never let children play with the product.
- Do not weld or in any way modify the pressure vessel.
- Never aim compressed air at yourself or any other person.

## Symbols



Read the entire instruction manual carefully.



Use ear defenders.



Risk of electric shock.



This unit is remote controlled and can start without warning.



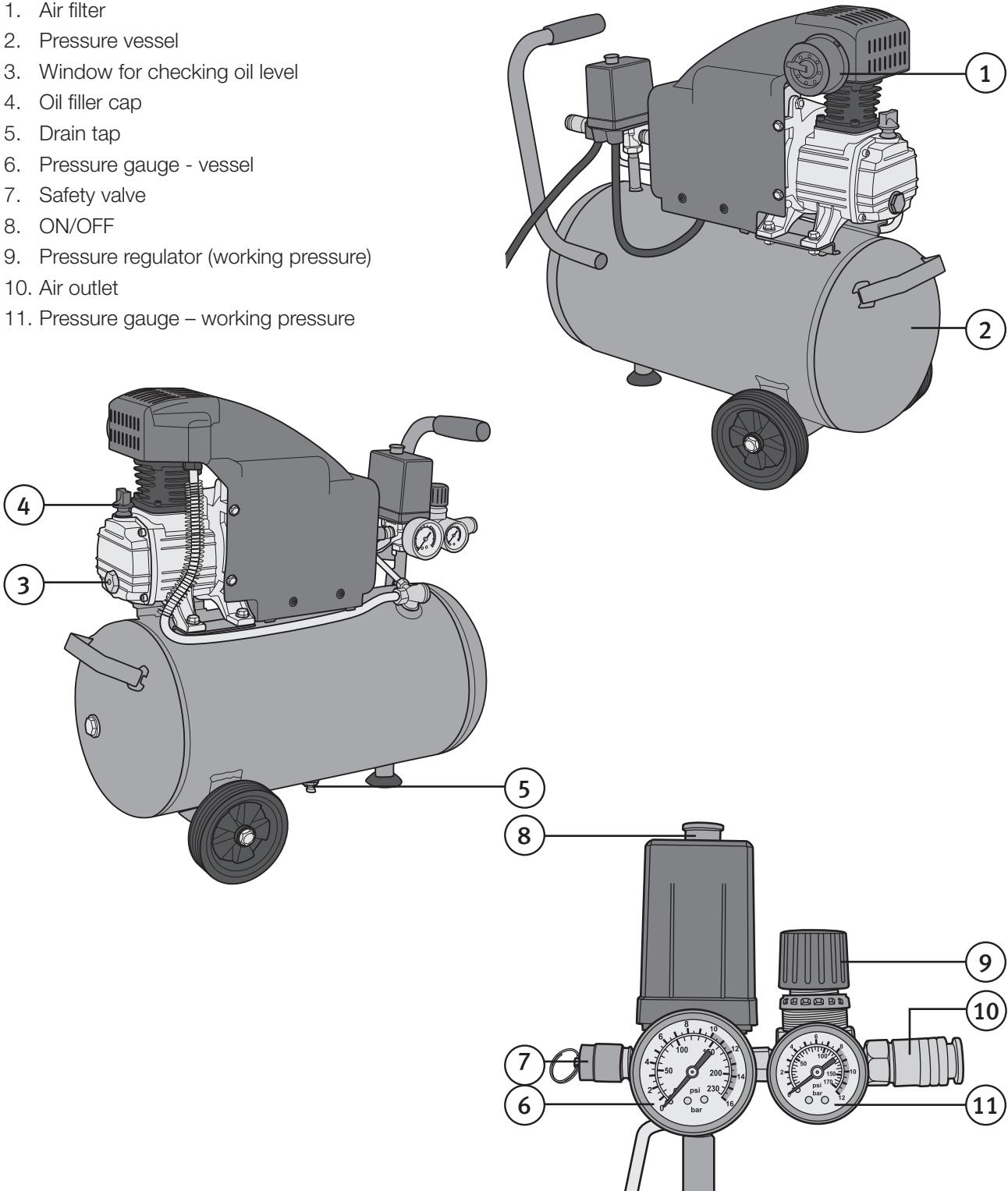
Never switch off the compressor by pulling out the plug or using the isolator switch (if fitted). Always use the ON/OFF button on the compressor.

# Product description

The compressor increases the pressure of the air which is pumped into the pressure vessel. When the air pressure in the vessel reaches max, a pressure switch switches off the motor driving the compressor. At the same moment, the air in the compressor is released. This occurs to reduce the pressure in the compressor so that it can restart when the pressure drops to below the minimum pressure. A safety valve releases the air in the pressure vessel if the pressure switch should fail to turn the motor off.

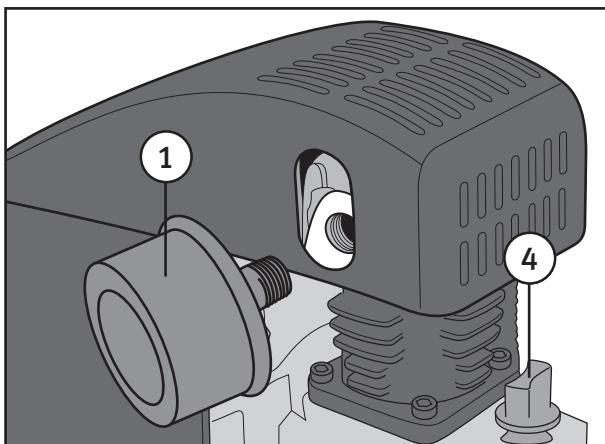
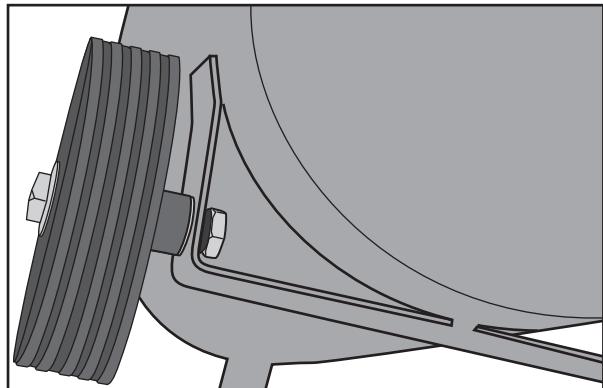
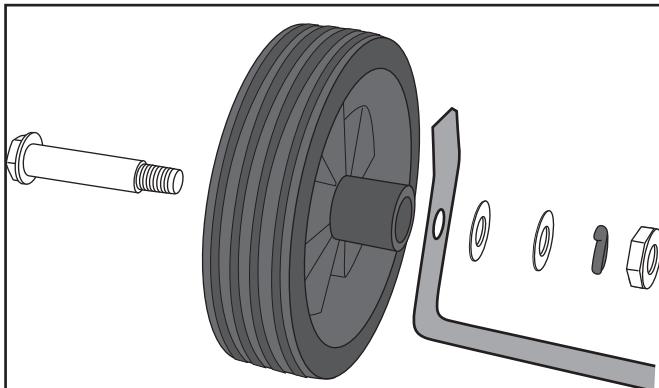
## Buttons and functions

1. Air filter
2. Pressure vessel
3. Window for checking oil level
4. Oil filler cap
5. Drain tap
6. Pressure gauge - vessel
7. Safety valve
8. ON/OFF
9. Pressure regulator (working pressure)
10. Air outlet
11. Pressure gauge – working pressure



# Getting started

1. Attach the wheels to the pressure vessel and the air filter (1) to the compressor (see fig.).



2. If a transportation cover is fitted on the oil filler hole (4), remove it and fit the proper cap.
3. Place the compressor in a dry and well ventilated place.
4. Make sure that it is stable and cannot tip over.
5. Make sure that the oil level is up to the red circle in the oil level window (3).
6. Connect the mains lead to a permanently installed 230 V wall socket.

## N.B.

Before using the compressor for the first time: Open the drain tap (5) in the bottom of the pressure vessel, switch the compressor on using the ON/OFF button (8) and let it run for 10 minutes to lubricate all the moving parts. Close the drain tap.

# Use

1. Check the oil level in the window (3).
  2. Attach a suitable air tool: blow gun, spray gun, tyre inflator, etc.
  3. If necessary: Read the instruction manual of the connected air tool and set the recommended working pressure using the regulator (9).
  4. When you have finished work and the compressor has been switched off, the air should be released manually by pulling out the safety valve (7).
- Use SAE 30 compressor oil at temperatures over +10 °C.
  - Use SAE 10 compressor oil at temperatures under +10 °C.

## Care and maintenance

- The oil should be changed after the first 10 hours of use. Carefully remove the plastic oil level window (3) (use a ring spanner or socket so as not to damage the window).
- Do not overtighten the window when replacing it.
- After the initial oil change, the oil should be changed and air filter (1) cleaned after every 120 hours of use. The safety valve (7) and the pressure gauges (6 & 11) should also be checked during a service.
- Regularly check that the ventilation hole in the oil filler cap (4) is open.
- Regularly check that all bolts holding the compressor and pressure vessel together are tight.
- Regularly check all other joints and connections.
- Open the drain tap (5) to release any condensation every 60 working hours.
- Do not clean the compressor or pressure vessel with solvents or flammable liquids.
- If the compressor is not to be used for a long time: Unplug the mains lead, empty the pressure vessel and open the drain tap (5).

## Troubleshooting guide

The compressor does not start.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Is it plugged into a wall socket?</li> <li>Is the wall socket live?</li> <li>Is the mains lead damaged?</li> </ul>
Heavy vibrations and/or unusual sounds.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Check that all bolts holding the compressor and pressure vessel together are tight.</li> <li>Check all other joints and connections.</li> </ul>
No pressure build-up in vessel or pressure too low.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Make sure the safety valve is not leaking.</li> <li>Make sure the drain tap is not leaking.</li> <li>Check all hose connections for leaks.</li> <li>Air filter is clogged.</li> </ul>
Oil consumption too high.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Too much oil in the compressor.</li> <li>The ventilation hole in the oil filler cap is clogged.</li> </ul>

## Disposal

Follow local ordinances when disposing of this product. If you are unsure of how to dispose of this product, please contact your local authority.

## Specifications

<b>Voltage</b>	230 V/50 Hz
<b>Power output</b>	1100 W/1.5 hp
<b>Speed</b>	2850 rpm
<b>Free air delivery at 6 bar pressure</b>	121 l/min
<b>Max. working pressure</b>	8 bar
<b>Air displacement</b>	180 l/min
<b>Pressure vessel</b>	24 l
<b>Size L × W × H</b>	58 × 25.5 × 58 cm
<b>Weight</b>	22 kg

# Kompressor 24

ART.NR 18-1155 MODELL ZB-0.07/8-XA4832-UK  
40-7977 ZB-0.07/8-XA4832

Läs igenom hela bruksanvisningen före användning och spara den sedan för framtida bruk.

Vi reserverar oss för ev. text- och bildfel samt ändringar av tekniska data.

Vid tekniska problem eller andra frågor, kontakta vår kundtjänst (se adressuppgifter på baksidan).

## Säkerhet

- Bär alltid skyddsglasögon och hörselskydd vid kompressorarbete.
- Undvik elektrisk stöt! Undvik kroppskontakt med jordade föremål som vattenledningar, element etc.
- Använd skyddsmask vid dammande arbeten.
- Använd aldrig kompressorn i lokaler där brandfarliga vätskor/ämnen eller gaser (bensin, lösningsmedel, gasol etc.) förvaras eller används.
- Använd aldrig nätsladden för att starta eller stänga av kompressorn, använd alltid ON/OFF-knappen.
- Dra alltid ur nätkabeln ur vägguttaget och töm trycktanken på luft innan service eller underhåll utförs.
- Dra alltid ur nätkabeln ur vägguttaget och töm trycktanken på luft innan kompressorn flyttas.
- Se till att nätsladden inte kommer i kontakt med värme, olja eller vassa kanter.
- Dra inte kompressorn i nätkabeln eller i anslutna slangar. Flytta kompressorn endast genom att använda handtaget.
- Om nätsladden skadats får den, för att undvika risk för elektrisk stöt eller brand, endast bytas av kvalificerad yrkesman.
- Se till att anslutna verktyg och slangar inte har lägre kapacitet än kompressorn och att de är korrekt anslutna.
- Produkten får inte användas av personer (inklusive barn) med nedsatt fysisk eller mental förmåga. Den får inte heller användas av personer utan tillräcklig erfarenhet och kunskap ifall de inte har fått instruktioner om användningen av någon som ansvarar för deras säkerhet.
- Låt aldrig barn leka med produkten.
- Svetsa inte på trycktanken och gör inga modifieringar.
- Rikta aldrig tryckluft mot kroppen eller mot någon annan person.

## Symboler



Läs noggrant igenom bruksanvisningen.



Använd hörselskydd.



Risk för elstötar.



Enheten är fjärrstyrd och kan starta utan förvarning.



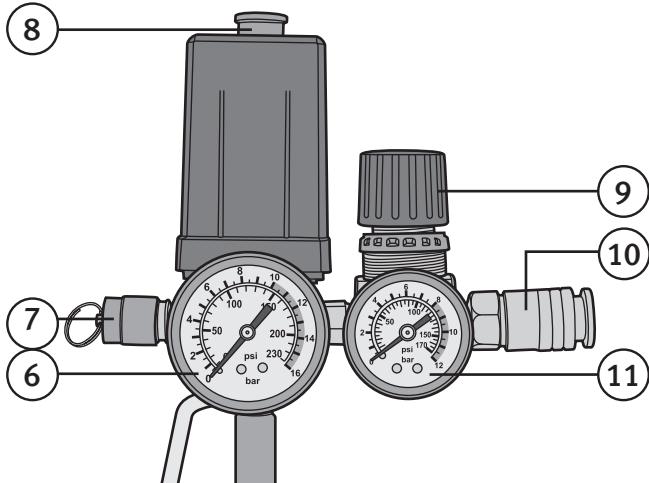
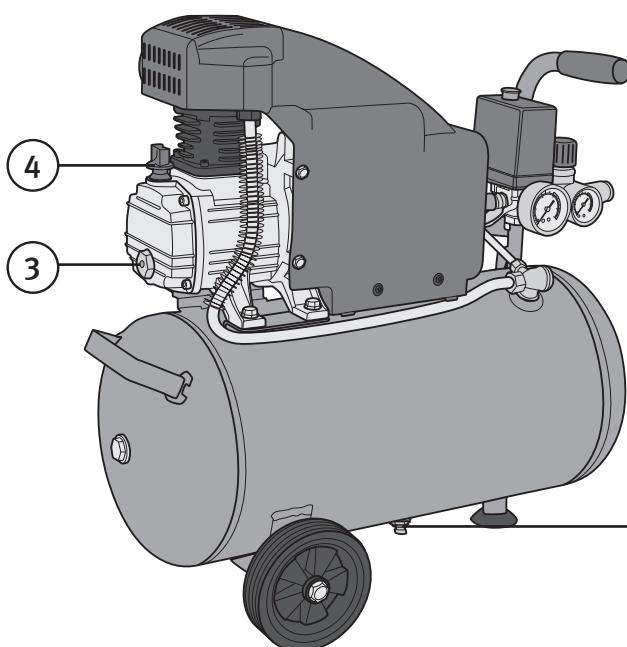
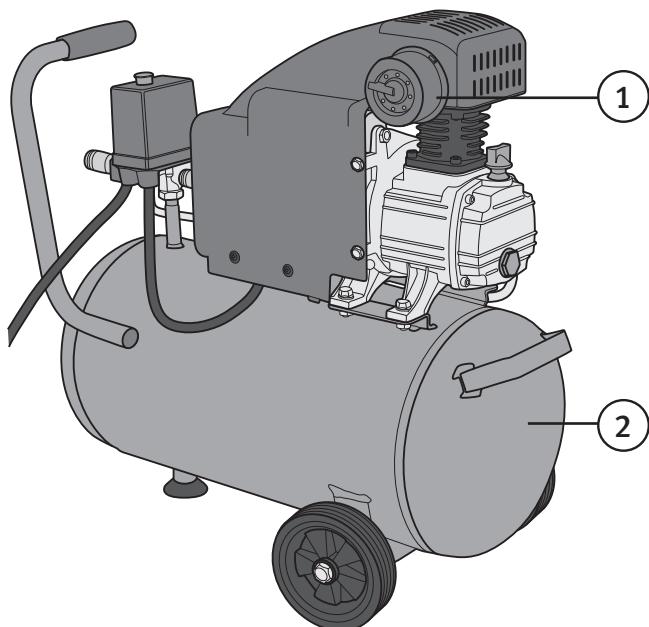
Dra aldrig ur stickproppen eller stäng av ev. huvudströmbrytare för att stänga av kompressorn. Använd alltid ON/OFF-knappen på kompressorn.

# Produktbeskrivning

Kompressorn bygger upp tryckluft som leds till trycktanken. När lufttrycket når max. i tanken stänger en tryckströmbrytare av elmotorn som driver kompressorn. I samma ögonblick släpps luften i kompressorn ut. Detta sker för att minska trycket så att kompressorn kan återstartas när trycket i tanken sjunker under minimitycket. Säkerhetsventilen känner av trycket i tanken och släpper ut luft om tryckströmbrytaren inte skulle slå ifrån.

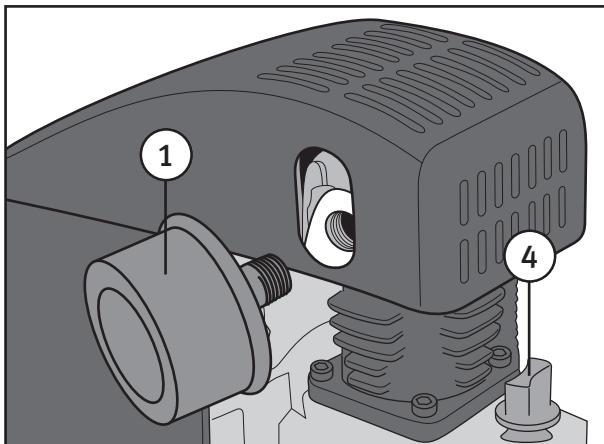
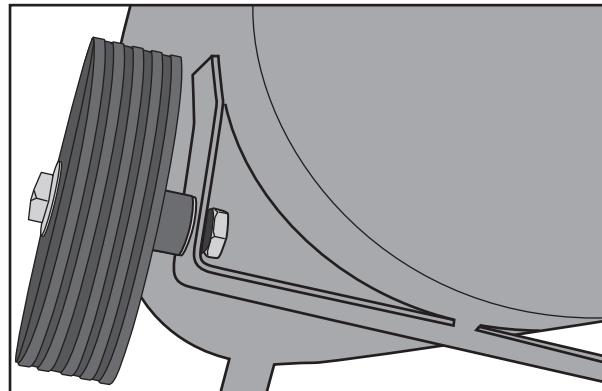
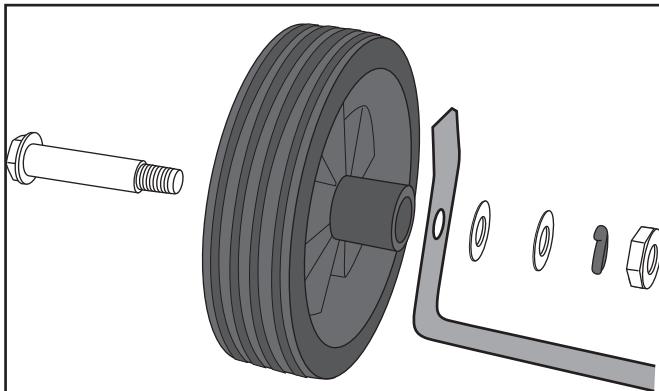
## Knappar och funktioner

1. Luftfilter
2. Trycktank
3. Fönster för kontroll av oljenivå
4. Oljepåfyllning
5. Dräneringskran
6. Tryckmätare tank
7. Säkerhetsventil
8. ON/OFF
9. Reglerventil (justering av arbetstryck)
10. Luftutlopp
11. Tryckmätare arbetstryck



## Att komma igång

- Montera hjulen på trycktanken och luftfiltret (1) på kompressorn (se bilderna).



- Om ett transportlock är monterat i oljepåfyllningshålet (4), ta bort det och montera det riktiga locket.
- Placera kompressorn på en ren, torr och välventilerad plats. Se till att den står stadigt och inte kan välvta.
- Se till att oljenivån ligger i den röda cirkeln i nivåfönstret (3).
- Anslut nätkabeln till ett vägguttag som har 230 V.

### OBS!

Innan kompressorn används första gången: Öppna dräneringskranen (5) i botten på trycktanken, starta (genom att dra ON/OFF-knappen (8) rakt upp) och låt kompressorn gå i 10 min för att alla delar ska smörjas ordentligt. Stäng därefter dräneringskranen.

## Användning

- Kontrollera oljenivån i nivåfönstret (3).
  - Anslut lämpligt verktyg: blåspistol, färgerpruta, luftpåfyllare e.d.
  - Vid behov, läs i det anslutna verktygets bruksanvisning och ställ in det rekommenderade arbetstrycket med reglerventilen (9).
  - När arbetet är avslutat och kompressorn stängs av ska trycket släppas manuellt genom att säkerhetsventilen (7) dras ut.
- Använd kompressorolja SAE 30 vid temperaturer över +10 °C.
  - Använd kompressorolja SAE 10 vid temperaturer under +10 °C.

## Skötsel och underhåll

- Byt olja första gången när kompressorn har gått 10 timmar. Lossa försiktigt kontrollfönstret (3) som är av plast (använd ringnyckel eller hylsa så att inte fönstret skadas) och tappa ur oljan.
- Dra inte åt fönstret för hårt när det återmonteras.
- Byt därefter olja och rengör luftfiltret (1) var 120:e arbetstimme. Kontrollera också säkerhetsventilen (7) och tryckmätarna (6 och 11).
- Kontrollera regelbundet att ventilationshålet i oljepåfyllningslocket (4) är öppet.
- Kontrollera regelbundet att alla fästbultar som håller kompressorn mot tanken är ordentligt åtdragna.
- Kontrollera regelbundet alla övriga fästen och anslutningar.
- Öppna dräneringskranen (5) för att släppa ut ev. kondens var 60:e arbetstimme.
- Rengör inte kompressorn eller tanken med lösningsmedel eller antändbara vätskor.
- Om kompressorn inte ska användas under en längre period, dra ur nätsladden, töm tanken på tryckluft och dränera tanken med hjälp av kranen (5).

## Felsökningsschema

Kompressorn startar inte.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sitter nätkabeln i vägguttaget?</li> <li>• Finns det ström i vägguttaget?</li> <li>• Är nätkabeln skadad?</li> </ul>
Kraftiga vibrationer eller onormalt ljud.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontrollera att alla fästbultar som håller kompressorn mot tanken är ordentligt åtdragna.</li> <li>• Kontrollera alla övriga fästen och anslutningar.</li> </ul>
Kompressorn bygger inte upp tryck i tanken och/eller arbetstrycket är för lågt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontrollera att inte säkerhetsventilen läcker.</li> <li>• Kontrollera att inte dräneringskranen läcker.</li> <li>• Kontrollera alla slangar och anslutningar så att inga läckage finns.</li> <li>• Luftpiltret är igensatt.</li> </ul>
För hög oljekonsumtion.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• För mycket olja i kompressorn.</li> <li>• Ventilationshålen i oljepåfyllningslocket är igensatta.</li> </ul>

## Avfallshantering

När du ska göra dig av med produkten ska detta ske enligt lokala föreskrifter.  
Är du osäker på hur du ska gå tillväga, kontakta din kommun.

## Specifikationer

<b>Spänning</b>	230 V/50 Hz
<b>Motoreffekt</b>	1100 W/1,5 hk
<b>Varvtal</b>	2850 rpm
<b>Fri avgiven luftmängd vid 6 bar</b>	121 l/min
<b>Max. arbetstryck</b>	8 bar
<b>Genomluppen cylindervolym</b>	180 l/min
<b>Tank</b>	24 l
<b>Mått L × B × H</b>	58 × 25,5 × 58 cm
<b>Vikt</b>	22 kg

# Kompressor 24

ART.NR. 18-1155  
40-7977

MODELL ZB-0.07/8-XA4832-UK  
ZB-0.07/8-XA4832

Les nøye igjennom hele bruksanvisningen og ta vare på den til senere bruk.

Vi reserverer oss mot ev. tekst- og bildefeil, samt forandringer av tekniske data.

Ved tekniske problemer eller andre spørsmål, ta kontakt med vårt kundesenter (se opplysninger på baksiden).

## Sikkerhet

- Bruk alltid vernebriller og hørselvern mens kompressoren er i gang.
- Unngå elektrisk støt. Unngå kroppskontakt med jordede gjenstander som vannledninger, ovner etc.
- Bruk støvmaske ved støvete arbeider.
- Bruk aldri kompressoren i lokaler der brannfarlige væsker/emner eller gasser (bensin, løsemidler, parafin etc.) oppbevares eller brukes.
- Bruk aldri ledningen for å starte/stoppe maskinen, men benytt ON/OFF-knappen.
- Trekk alltid ut støpselet og tøm trykktanken for luft før service og vedlikeholdsarbeider på maskinen.
- Trekk alltid ut støpselet og tøm trykktanken for luft når kompressoren skal flyttes til annen plass.
- Påse at strømledningen ikke kommer i kontakt med varme, olje, skarpe kanter eller annet som kan skade den.
- Trekk ikke kompressoren etter ledningen eller tilkoblede slanger. Når kompressoren skal flyttes på må man bruke håndtakene.
- Dersom strømkabel eller støpsel skades, må det repareres av kyndig fagperson. Dette på grunn av fare for brann og elektrisk støt.
- Påse at tilkoblede verktøy og slanger ikke har lavere kapasitet enn kompressoren og at de er riktig tilkoblet.
- Produktet må ikke brukes av personer (inkl. barn) med begrensede fysiske eller mentale ferdigheter. Det må heller ikke benyttes av personer som ikke har tilstrekkelig erfaring og kunnskap, dersom de ikke har fått instruksjoner om bruken av noen som har ansvaret for deres sikkerhet.
- La aldri barn leke med produktet.
- Man må ikke utføre sveisearbeider på trykktanken. Maskinen må heller ikke modifiseres.
- Rett aldri lufttrykket mot deg selv eller noen annen person.

## Symboler



Les brukerveiledningen grundig



Bruk hørselsvern



Fare for elektrisk støt



Enheten er fjernstyrt og kan starte uten varsel



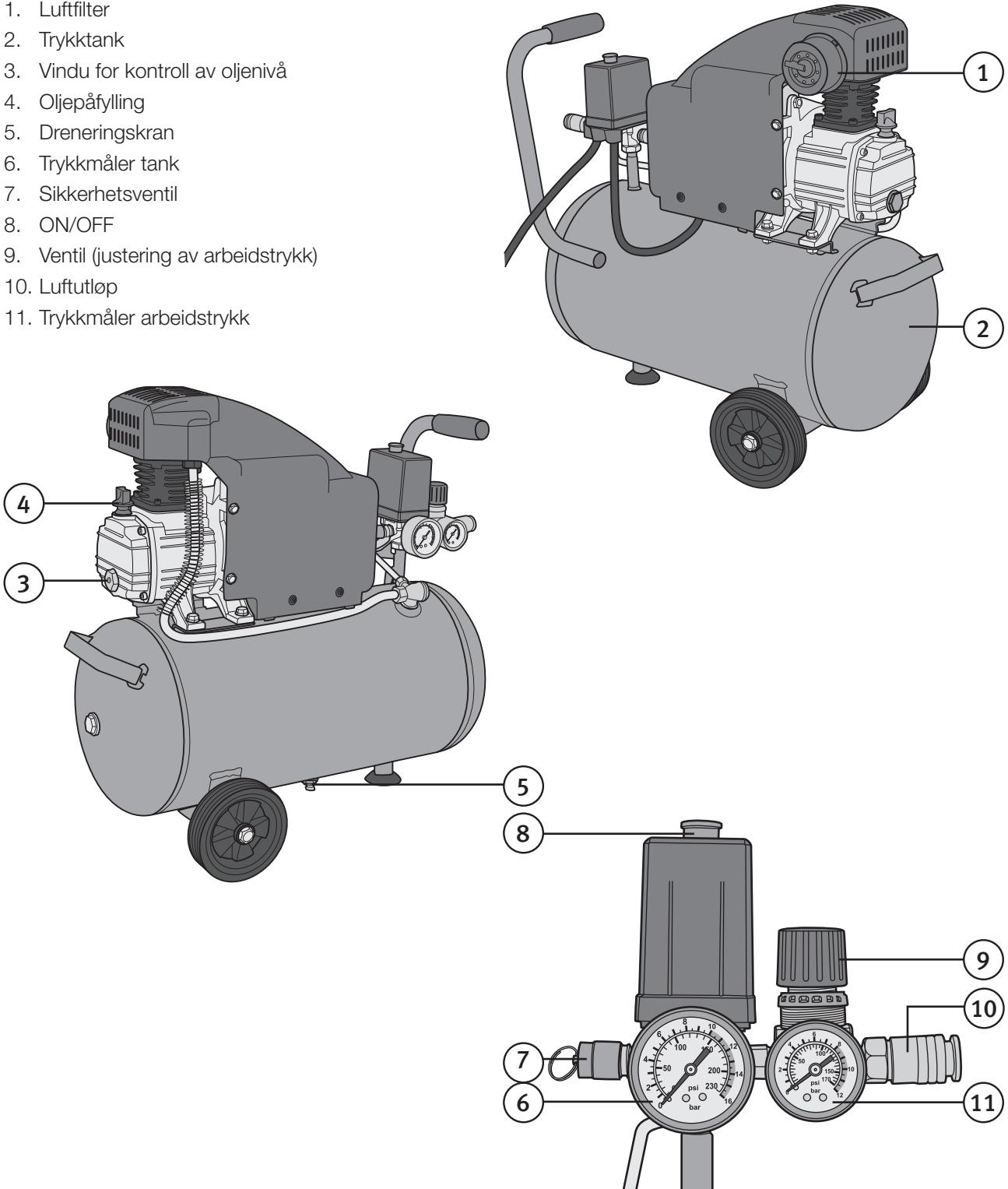
Trekk aldri ut støpselet eller skru av ev. hovedstrømbryter for å stenge kompressoren.  
Bruk alltid kompressorens ON/OFF-knapp.

# Produktbeskrivelse

Kompressoren bygger opp trykkluft som føres til trykktanken. Når lufttrykket når maks. i tanken, vil en trykkstrømbryter stenge el. motoren som driver kompressoren. Samtidig slippes luften ut fra kompressoren. Det er for å redusere trykket slik at kompressoren kan startes igjen når trykket i tanken synker til under minimumsnivået. Sikkerhetsventilen føler trykket i tanken og slipper ut luft hvis trykkstørbryteren ikke slår fra.

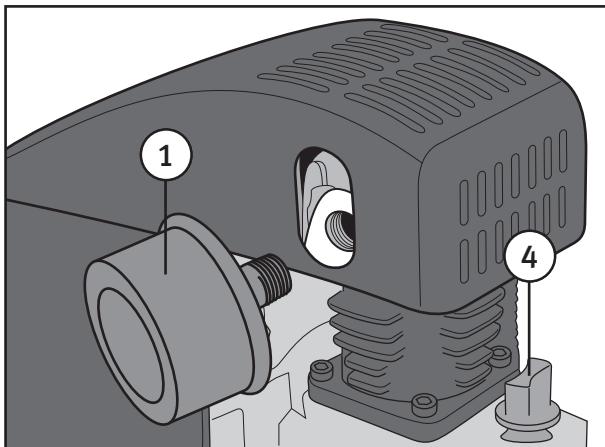
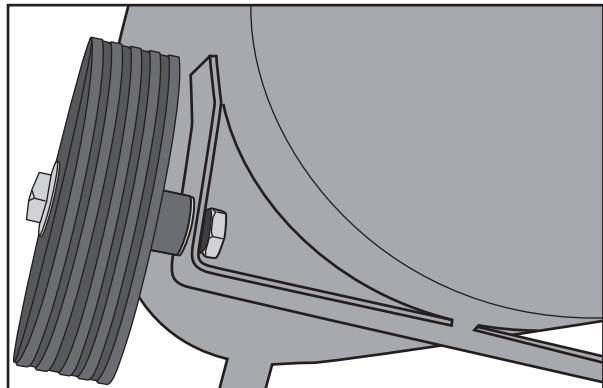
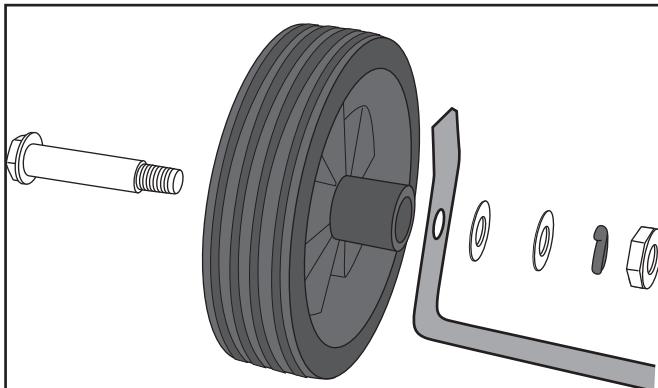
## Knapper og funksjoner

1. Luftfilter
2. Trykktank
3. Vindu for kontroll av oljenivå
4. Oljepåfylling
5. Dreneringskran
6. Trykkmåler tank
7. Sikkerhetsventil
8. ON/OFF
9. Ventil (justering av arbeidstrykk)
10. Luftutløp
11. Trykkmåler arbeidstrykk



## Kom i gang

- Monter hjulene på trykktanken og luftfilteret på kompressoren (se bilde).



- Fjern transportlokket fra oljepåfyllingshullet (4), dersom det ikke allerede er gjort, og sett på det riktige lokket.
- Oppbevar kompressoren på et tørt og godt ventilert sted.
- Pass på at den blir stående stødig og ikke har mulighet til å velte.
- Sjekk at oljenivået ligger i den røde sirkelen i nivåvinduet (3).
- Apparatets støpsel skal plugges til et strømuttak som har 230 V.

### OBS!

Før kompressoren brukes for første gang: Åpne dreneringskranen (5) på bunnen av trykktanken, start ved å trekke ON/OFF-knappen (8) rett opp og la kompressoren gå i 10 min. for at alle delene skal bli godt smurt. Lukk deretter dreneringskranen.

## Bruk

- Kontroller oljenivået i nivåvinduet (3).
  - Ønsket verktøy kobles til: Blåsepistol, malingssprøye etc.
  - Dersom det er nødvendig: Se i bruksanvisningen til det tilkoblede verktøyet og still inn det anbefalte arbeidstrykket med reguleringsventilen (9).
  - Når jobben er utført og kompressoren skal skrus av, skal trykket slippes ut manuelt ved at sikkerhetsventilen (7) trekkes ut.
- Bruk kompressorolje SAE 30 ved temperaturer over +10 °C.
  - Bruk kompressorolje SAE 10 ved temperaturer under +10 °C.

## Stell og vedlikehold

- Skift olje første gang når kompressoren har gått i 10 timer. Løsne forsiktig på kontrollvinduet (3) som er av plast (bruk ringnøkkelen eller hylse slik at ikke vinduet skades) og tapp ut oljen.
- Trekk ikke til for hardt når det festes igjen.
- Skift deretter olje og rengjør luftfilteret (1) hver 120. arbeidstime. Kontroller også sikkerhetsventilen (7) og trykkmålerne (6 og 11).
- Kontroller regelmessig at ventilasjonshullet i oljepåfyllingslokket (4) er åpent.
- Kontroller regelmessig at alle festeskruer, som holder kompressoren til tanken, er trukket til.
- Kontroller regelmessig alle øvrige fester og tilkoblinger.
- Dreneringskranen (5) åpnes for å slippe ut ev. kondens hver 60. arbeidstime.
- Bruk ikke løsemidler eller andre antennbare væsker til rengjøring av kompressoren.
- Hvis kompressoren skal lagres over en lengre periode, trekk ut strømkabelen, töm trykklufttanken og drener tanken med kranen (5).

## Feilsøking

Kompressoren starter ikke.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Er støpselet koblet til strømmuttaket?</li> <li>• Er det strøm i strømmuttaket?</li> <li>• Er strømkabelen skadet?</li> </ul>
Kraftige vibrasjoner eller unormal lyd.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontroller at alle festeskruer, som holder kompressoren til tanken, er trukket til.</li> <li>• Kontroller øvrige fester og tilkoblinger.</li> </ul>
Kompressoren bygger ikke opp trykk i tanken og/eller arbeidstrykket er for lavt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontroller at ikke sikkerhetsventilen lekker.</li> <li>• Kontroller at ikke dreneringskranen lekker.</li> <li>• Kontroller alle slanger og tilkoblinger. Påse at ingen av disse lekker.</li> <li>• Tett luftfilter.</li> </ul>
For høyt oljeforbruk.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• For mye olje i kompressoren.</li> <li>• Ventilasjonshullet i oljepåfyllingslokket er stengt.</li> </ul>

## Avfallshåndtering

Når produktet skal kasseres, må det skje i henhold til lokale forskrifter.  
Ved usikkerhet, ta kontakt med lokale myndigheter.

## Spesifikasjoner

Spanning	230 V / 50 Hz
Motoreffekt	1100 W/1,5 hk
Turtall	2850 rpm
Fri avgitt luftmengde ved 6 bar	121 l/min
Maks. arbeidstrykk	8 bar
Sylinderløft	180 l/min
Tank	24 l
Mål (l x b x h)	58 x 25,5 x 58 cm
Vekt	22 kg

# Kompressor 24

TUOTENRO 18-1155  
40-7977

MALLI ZB-0.07/8-XA4832-UK  
ZB-0.07/8-XA4832

Lue käyttöohjeet ennen tuotteen käyttöönottoa. Säilytä käyttöohjeet tulevaa tarvetta varten. Pidätämme oikeuden teknisten tietojen muutoksiin. Emme vastaa mahdollisista teksti- tai kuvavirheistä. Jos laitteeseen tulee teknisiä ongelmia, ota yhteys myymälään tai asiakaspalveluun (yhteystiedot käyttöohjeen lopussa).

## Turvallisuus

- Kompressororia käytettäessä tulee aina käyttää suojalaseja ja kuulosuojaimia.
- Vältä sähköiskuja! Vältä koskettamasta maadoitettuja esineitä, kuten vesijohtoja ja lämpöpattereita.
- Käytä pölyävissä töissä suojavaamaria.
- Älä koskaan käytä laitetta tiloissa, joissa käsitellään tai säilytetään palonarkoja nesteitä tai kaasuja (esim. bensiini, liuottimet, nestekaasu).
- Älä sammuta tai käynnistä kompressororia virtajohdon avulla, käytä aina ON/OFF-painiketta.
- Irrota virtajohto pistorasiasta ja tyhjennä painesäiliö ilmasta ennen kompressorin huoltoa.
- Irrota virtajohto pistorasiasta ja tyhjennä painesäiliö ilmasta ennen kompressorin siirtämistä.
- Virtajohto ei saa altistaa kuumuudelle, öljylle tai teräville esineille.
- Älä vedä kompressororia virtajohdosta tai kompressorioriin liitetystä letkuista. Siirrä kompressororia vain kahvasta nostamalla.
- Jos virtajohto on vahingoittunut, sen saa vaihtaa vain ammattilainen. Näin vältetään sähköiskut ja tulipalot.
- Varmista, että kompressorioriin liitetty työkalut ja johdot on liitetty oikein ja ettei niiden kapasiteetti ole kompressororia matalampi.
- Tuotetta saavat käyttää aikuiset, joilla ei ole fyysisiä tai psyykkisiä rajoitteita. Henkilöt, joilla ei ole riittävästi kokemusta ja taitoja, eivät saa käyttää tuotetta ilman turvallisuudesta vastaavan henkilön antamia ohjeita.
- Älä anna lasten leikkiä tuotteella.
- Älä hitsaa painesäiliötä tai tee siihen muutoksia.
- Älä suuntaa paineilmaa itseäsi tai muita henkilöitä kohti.

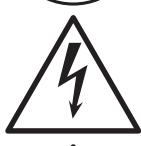
## Symbolit



Lue käyttöohje huolellisesti.



Käytä kuulosuojaimia.



Sähköiskuvaara.



Yksikkö on kauko-ohjattu ja voi käynnistyä ilman varoitusta.



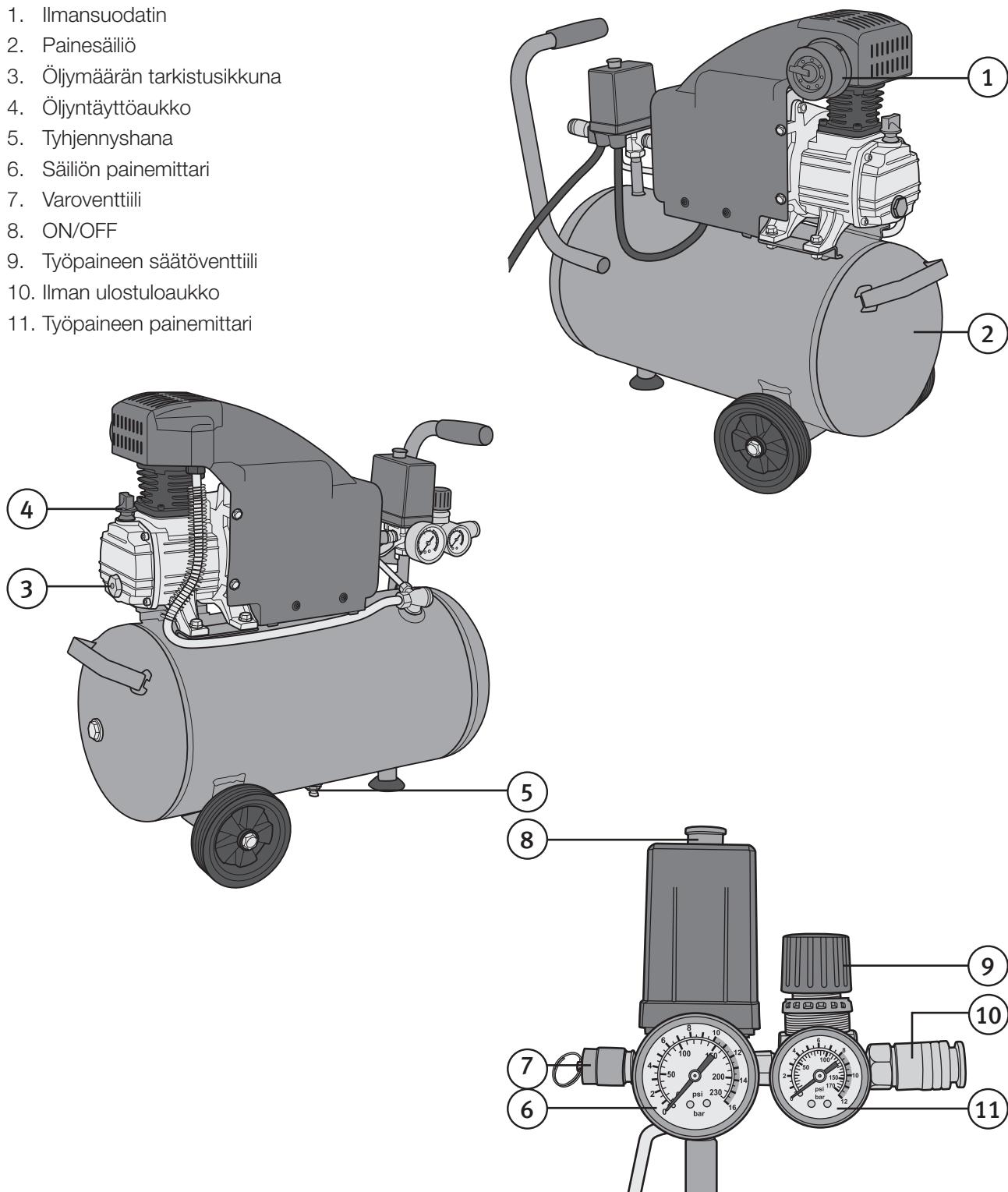
Älä sammuta kompressororia päävirtakytkimestä tai irrottamalla pistoke pistorasiasta.  
Sammuta kompressorori aina ON/OFF-painikkeella.

# Tuotekuvaus

Kompressor muodostaa paineilmaa, joka johdetaan painesäiliöön. Kun ilmanpaine saavuttaa säiliössä maksimipaineen, painekytkin sammuttaa kompressorin sähkömoottorin. Samalla hetkellä kompressorin ilma pääsee ulos. Nän paine pienenee, jotta kompressorit voi käynnistyä uudelleen, kun säiliön paine laskee minimipaineen alle. Varoventtiili säätelää säiliön painetta ja päästää ilmaa ulos, jos painekytkin ei toimi.

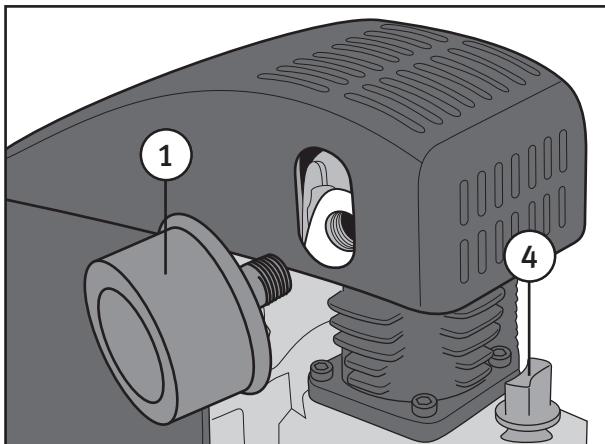
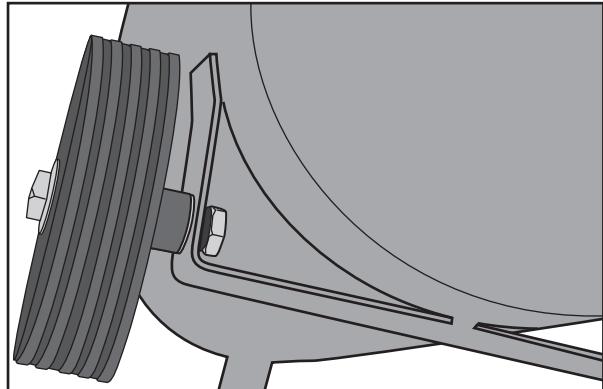
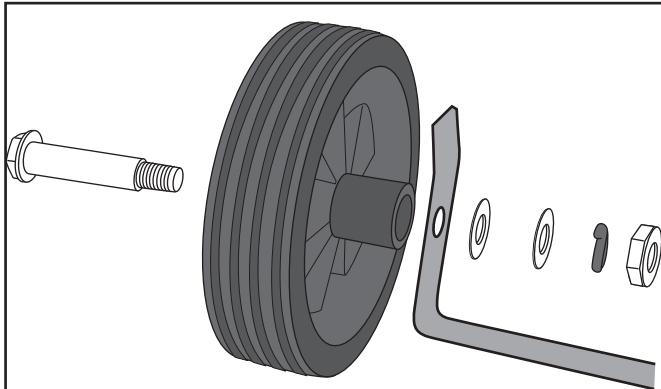
## Painikkeet ja toiminnot

1. Ilmansuodatin
2. Painesäiliö
3. Öljymäären tarkistusikkuna
4. Öljytäyttoaukko
5. Tyhjennyshana
6. Säiliön painemittari
7. Varoventtiili
8. ON/OFF
9. Työpaineen säätöventtiili
10. Ilman ulostuloaukko
11. Työpaineen painemittari



## Käytön aloittaminen

- Asenna painesäiliöön pyörät ja kompressorin ilmansuodatin (1) (kuten kuvissa).



- Jos öljyntäyttöaukkoon (4) on asennettu kuljetuskansi, poista se ja asenna tilalle oikea kansi.
- Sijoita kompressorori puhtaaseen, kuivaan ja hyvin ilmastoituun paikkaan.
- Varmista, että kompressorori seisoo tukevasti eikä pääse kaatumaan.
- Varmista, että öljymäärä on tarkistusikkunan (3) punaisen ympyrän sisällä.
- Liitä virtajohto 230 V:n pistorasiaan.

### Huom.!

Ennen ensimmäistä käyttökertaa: Avaa painesäiliön pohjalla oleva tyhjennyshana (5), käynnistä kompressorori vetämällä ON/OFF-painike (8) suoraan ylös ja anna kompressorin käydä 10 minuutin ajan, jotta kaikki osat tulee voideltua kunnolla. Sulje tyhjennyshana.

## Käyttö

- Tarkista öljymäärä tarkistusikkunasta (3).
  - Liitä haluamasi työkalu, kuten puhalluspistooli, maaliruisku tai ilmantäyttölaite.
  - Lue tarvittaessa kompressorin liitetyn työkalun käyttöohje ja säädä suositeltu työpaine säätöventtiilillä (9).
  - Kun työ on tehty ja kompressorori sammutettu, päästä paine manuaalisesti ulos vetämällä varoventtiili (7) ulos.
- Käytä kompressoriorölyjä SAE 30 yli +10 °C:n lämpötiloissa.
  - Käytä kompressoriorölyjä SAE 10 alle +10 °C:n lämpötiloissa.

## Huolto ja ylläpito

- Vaihda öljy ensimmäisen kerran, kun kompressorri on käynyt 10 tuntia. Irrota muovinen tarkistusikkuna (3) varovasti (käytä kiintoavainta tai hylsyä, jotta ikkuna ei vahingoitu) ja valuta öljy ulos.
- Älä kiristä ikkunaa liian tiukalle, kun asennat sen takaisin.
- Vaihda öljy ja puhdista ilmansuodatin (1) joka 120. työtunti. Tarkista myös varoventtiili (7) ja painemittarit (6 ja 11).
- Tarkista säänöllisesti, että öljyntäyttöaukon (4) kannessa oleva ilmastointireikä on auki.
- Tarkista säänöllisesti, että kaikki kiinnityspultit, jotka pitävät kompressorin tankkia vasten, on kiristetty kunnolla.
- Tarkista muut kiinnikkeet ja liitännät säänöllisesti.
- Päästä mahdollinen kondenssivesi ulos avaamalla tyhjennyshana (5) joka 60. työtunti.
- Älä puhdista kompressoria tai säiliötä liuottimilla tai helposti syttyvillä nesteillä.
- Jos kompressorri on pitkään käytämättä, irrota virtajohto pistorasiasta, tyhjennä säiliö paineilmasta ja tyhjennä säiliö hanalla (5).

## Vianhakutaulukko

Kompressorri ei käynnisty.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tarkista, että virtajohto on pistorasiassa.</li> <li>• Tarkasta, että pistorasiassa on virtaa.</li> <li>• Tarkasta, ettei virtajohto ole vahingoittunut.</li> </ul>
Kompressorri tärisee voimakkaasti tai pitää epänormaalialla ääntä.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tarkista, että kaikki kiinnityspultit, jotka pitävät kompressorin tankkia vasten, on kiristetty kunnolla.</li> <li>• Tarkista kaikki muut kiinnikkeet ja liitännät.</li> </ul>
Kompressorri ei muodosta säiliöön painetta ja/tai työpaine on liian matala.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tarkista, ettei varoventtiili vuoda.</li> <li>• Tarkista, ettei tyhjennyshana vuoda.</li> <li>• Tarkista, etteivät mitkään letkut ja liitännät vuoda.</li> <li>• Tarkista, ettei suodatin ole tukossa.</li> </ul>
Kompressorri kuluttaa liikaa öljyä.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kompressorissa on liikaa öljyä.</li> <li>• Öljyntäyttöaukon kannen tuuletusreiät ovat tukossa.</li> </ul>

## Kierrätyks

Kierrätää tuote asianmukaisesti, kun poistat sen käytöstä. Tarkempia kierrätysohjeita saat kuntasi jäteneuvonnasta.

## Tekniset tiedot

Jännite	230 V/50 Hz
Moottorin teho	1100 W/1,5 hv
Kierrosluku	2850 kierr./min
Tuotto vastapaineella (6 baaria)	121 l/min
Maksimityöpaine	8 baaria
Tuotto ilman vastapainetta	180 l/min
Säiliö	24 l
Mitat PxLxK	58 × 25,5 × 58 cm
Paino	22 kg

# Declaration of Conformity



Hereby, Clas Ohlson AB, declares that the machinery:

## Air Compressor Cotech

Art. no: 18-1155 Model: ZB-0.07/8-XA4832-UK

Art. no: 40-7977 Model: ZB-0.07/8-XA4832

Complies with the provisions of the following Directives:

2006/42/EC MACHINERY DIRECTIVE

2004/108/EC EMC DIRECTIVE

Complies with the provisions of the following harmonized standards:

EN 1012-1:1996

EN 60204-1:JUNE 2006+A1:2009

EN 55014-1:2006

EN 55014-2:1997+/A1:2001+/A2:2008

EN 61000-3-2:2006

EN 61000-3-3:2008

Insjön, Sweden, December 2010

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Klas Balkow".

Klas Balkow  
President

Clas Ohlson, 793 85 Insjön, Sweden





## SVERIGE

---

KUNDTJÄNST	Tel: 0247/445 00 Fax: 0247/445 09 E-post: <a href="mailto:kundtjanst@clasohlson.se">kundtjanst@clasohlson.se</a>
INTERNET	<a href="http://www.clasohlson.se">www.clasohlson.se</a>
BREV	Clas Ohlson AB, 793 85 INSJÖN

## NORGE

---

KUNDESENTER	Tlf.: 23 21 40 00 Faks: 23 21 40 80 E-post: <a href="mailto:kundesenter@clasohlson.no">kundesenter@clasohlson.no</a>
INTERNETT	<a href="http://www.clasohlson.no">www.clasohlson.no</a>
POST	Clas Ohlson AS, Postboks 485 Sentrum, 0105 OSLO

## SUOMI

---

ASIAKASPALVELU	Puh.: 020 111 2222 Sähköposti: <a href="mailto:info@clasohlson.fi">info@clasohlson.fi</a>
INTERNET	<a href="http://www.clasohlson.fi">www.clasohlson.fi</a>
OSEOITE	Clas Ohlson Oy, Annankatu 34–36 A, 00100 HELSINKI

## UNITED KINGDOM

---

For consumer contact, please visit  
[www.clasohlson.co.uk](http://www.clasohlson.co.uk) and click on  
customer service.

INTERNET	<a href="http://www.clasohlson.co.uk">www.clasohlson.co.uk</a>
----------	--