

**Einhell**

**TC-AC 200/24/8 OF**

---

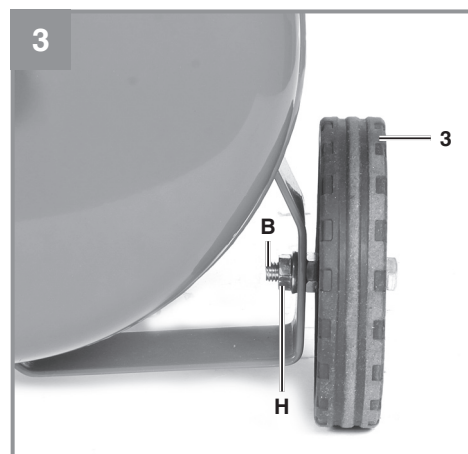
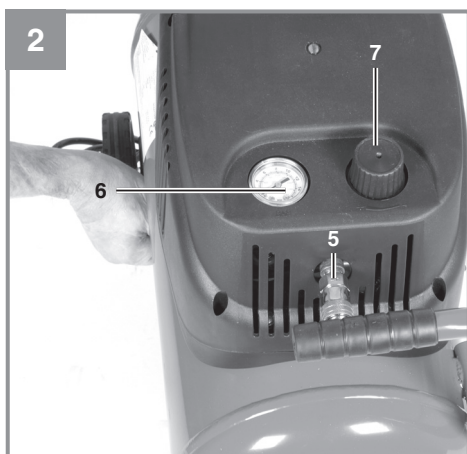
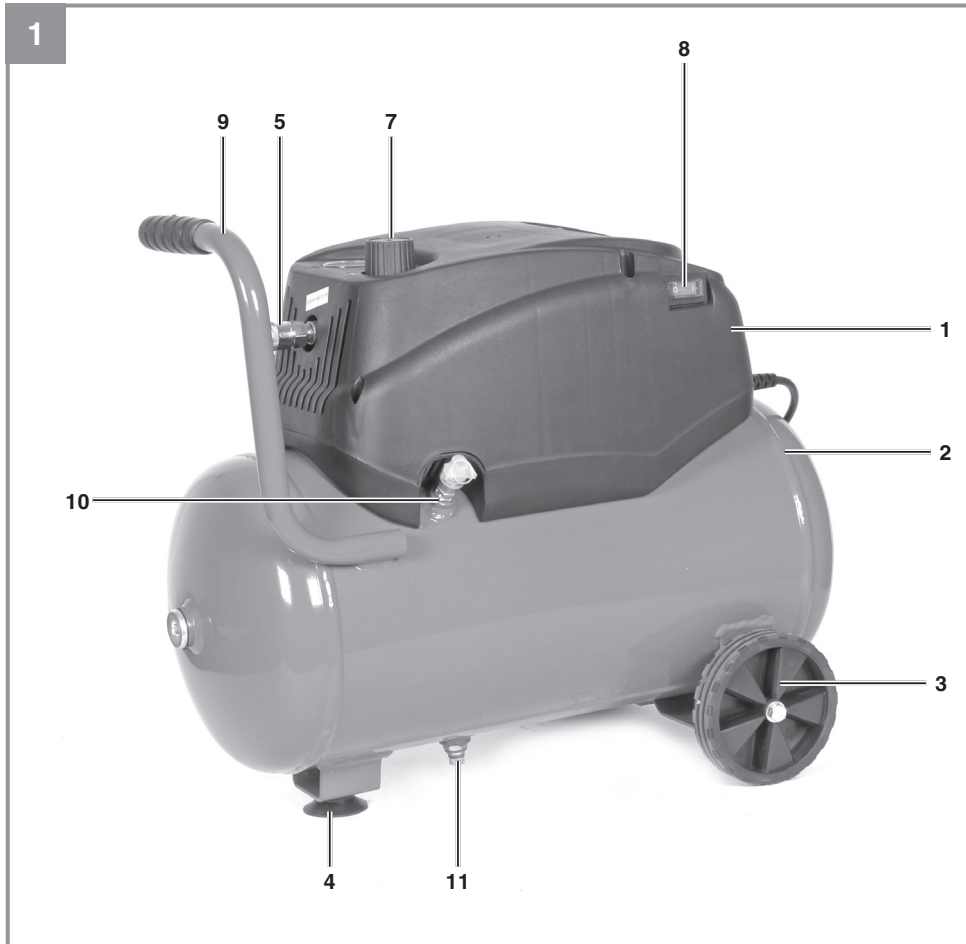
EE **Originaalkasutusjuhend**  
**Kompressor**

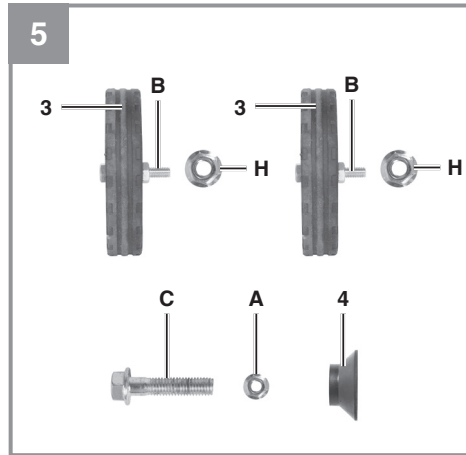
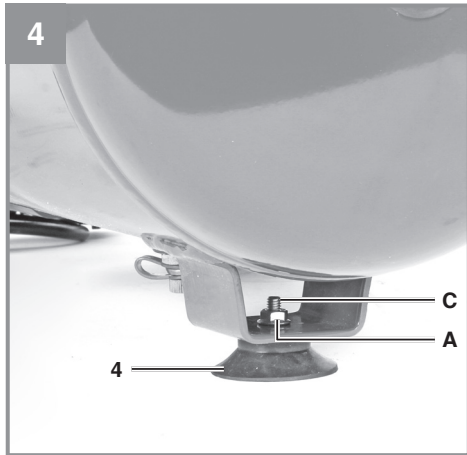


---

**Art.-Nr.: 40.205.90**

**I.-Nr.: 11018**









**Oht!** - vigastusohu vähendamiseks lugege kasutusjuhendit



**Ettevaatus! Kasutage kõrvaklappe.** Müra võib põhjustada kuulmiskaotust.



**Hoiatus elektripinge eest**



**Hoiatus! Üksus on kaugjuhtimisel ja võib käivituda ilma hoiatuseta.**



**Hoiatus! Üksus hakkab sisselülitusrõhu alanemise korral hoiatuseta tööle!**

**Oht!**

Vigastuste ja kahjustuste vältimiseks tuleb seadme kasutamisel võtta tarvitusele mõningad ohutusabinõud. Seepärast lugege kasutusjuhend / ohutusjuhised hoolikalt läbi. Hoidke need korralikult alles, et informatsioon oleks teil igal hetkel käeulatuses. Kui peaksite seadme teisele isikule edasi andma, siis andke talle ka kasutusjuhend / ohutusjuhised. Me ei võta endale vastutust õnnetuste või kahjude eest, mis tekivad käesoleva juhendi ja ohutusjuhiste mittejärgimisel.

**1. Ohutusjuhised**

Vastavad ohutuseeskirjad leiate kaasasolevast brošüürist.

**Oht!**

**Lugege kõiki ohutusjuhiseid ja juhendeid.** Ohutusjuhiste ja juhendite eiramine võib põhjustada elektrilöögi, põletuse ja/või raskeid vigastusi. **Hoidke kõik ohutusjuhised ja juhendid alles.**

Seda seadet ei tohi kasutada piiratud füüsiliste, sensoorsete või vaimsete võimete inimesed (kaasa arvatud lapsed) või kogemuste ja/või teadmisteta isikud; kui siis ainult pädeva isiku järelevalve all või kui neid on õpetatud seadet kasutama. Lapsi tuleb jälgida, kontrollimaks, et nad seadmega ei mängi.

**2. Seadme kirjeldus ja tarnekomplekt****2.1 Seadme kirjeldus (joonised 1-4)**

1. Korpuse kate
2. Paak
3. Ratas
4. Tugijalg
5. Kiirliitmik (reguleeritud suruõhk)
6. Manomeeter (seadistatud surve näit)
7. Rõhuregulaator
8. Toitelüliti
9. Transpordikäepide
10. Kaitseventiil
11. Kondensaadi väljalaskekork

**2.2 Tarnekomplekt**

Kontrollige loendi alusel, kas tarnekomplektis on kõik vajalikud osad. Juhul, kui mõni osa on puudu, pöörduge hiljemalt 5 tööpäeva jooksul pärast kauba ostmist meie teeninduskeskusesse või lähimasse pädevasse ehitusmaterjalide kauplusse

ning esitage kehtiv ostukviitung. Järgige siinkohal juhendi lõpus esitatud garantiitingimustes olevat garantiitabelit.

- Avage pakend ja võtke seade ettevaatlikult välja.
- Eemaldage pakkematerjal ning pakke- ja transporditoed (kui on olemas).
- Kontrollige, kas tarnekomplekt on terviklik.
- Kontrollige, ega seadmel ja tarvikutel pole transpordikahjustusi.
- Hoidke pakend võimalusel kuni garantiiaja lõpuni alles.

**Oht!**

**Seade ja pakkematerjal ei ole laste mänguasjad! Lapsed ei tohi kilekottide, fooliumi ja pisidetailidega mängida! Oht alla neelata ja lämbuda!**

- Originaalkasutusjuhend
- Ohutusjuhised

**3. Sihipärane kasutamine**

Kompressor on ette nähtud suruõhu tootmiseks suruõhutööriistade jaoks.

Masinat võib kasutada ainult sihipärasel otstarbel. Igasugune teisel otstarbel kasutamine ei ole sihipärane. Kõigi sellest tulenevate kahjude või vigastuste eest vastutab kasutaja/käitaja ja mitte tootja.

Võtke palun arvesse, et meie seadmed ei ole konstrueeritud ettevõtluses, käsitööstuses ega tööstuses kasutamise otstarbel. Me ei anna mingit garantiid, kui seadet kasutatakse ettevõtluses, käsitööstuses või tööstuses jt sarnastel tegevusaladel.

#### 4. Tehnilised andmed

Võrgutoide: .....	220-240 V ~ 50 Hz
Mootori võimsus kW: .....	1,2
Kompressori pöörlemisagedus min <sup>-1</sup> .....	3450
Töörõhk baarides: .....	8
Survepaagi maht (liitrites): .....	24
Teoreetiline imemisvõimsus l/min: .....	180
Väljalaskevõimsus (suruõhk) 7 baari juures: .....	45 liitrit/min
Väljalaskevõimsus (suruõhk) 4 baari juures: .....	70 liitrit/min
Helirõhutase LWA dB: .....	97
Hälve KWA .....	0,28 dB
Helirõhutase LpA: .....	76
Hälve KpA .....	0,28 dB
Kaitseklass: .....	IP20
Seadme kaal kg: .....	umbes 15,5 kg

#### Müra

Müraemissiooniväärtused selgitati välja standardi EN ISO 3744 järgi.

#### 5. Enne kasutuselevõttu

##### Hoiatus!

Enne ühendamist veenduge, et tüübisildil toodud andmed vastaksid toiteandmetele.

- Kontrollige, kas seadmel on transpordikahjustusi. Teavitage võimalikest kahjustustest koheselt transpordiettevõtet, mille kaudu kompressor tarniti.
- Kompressor tuleb üles seada tarbija lähedusse.
- Vältige pikki õhuvoolikuid ja pikki toitejuhtmeid (pikendusjuhet).
- Hoolitsage selle eest, et sisseimetav õhk oleks kuiv ja tolmuvaba.
- Ärge pange kompressorit üles niiskesse või märga ruumi.
- Kompressorit võib käitada ainult sobivates ruumides (hästi ventileeritud, temperatuurid +5 °C kuni 40 °C). Ruumis ei tohi olla tolmu, happeid, aure ega plahvatavaid või süttivaid gaase.
- Kasutage paindlikke voolikuid, et vältida lubamatute koormuste ülekandmist torusüsteemile kompressori ja torusüsteemi üleminekukohal.

- On tarvis kasutada separaatoreid, püüdüreid ja äravooluvõimalusi, mis on vajalikud kompressori toodetud vedelike töötlemiseks enne kompressori töölepanekut.
- Juurdevooluvoolikud peavad üle 7 baarise rõhu korral olema varustatud turvakaabliga (nt traattross).

#### 6. Montaaž ja kasutuselevõtt

##### Märkus!

Seade tuleb enne kasutuselevõttu täielikult kokku panna!

##### 6.1. Rataste paigaldamine (3)

Kaasasolevad rattad tuleb paigaldada vastavalt joonisele 3.

##### 6.2. Tugijala paigaldamine (4)

Kaasasolev kummipuhver tuleb paigaldada vastavalt joonisele 4.

##### 6.3 Võrguühendus

- Pikad toitejuhtmed, pikendusjuhtmed, kaablitruumid jms põhjustavad pingelangust ja võivad mootori käivitumist takistada.
- Madalatel temperatuuridel alla +5 °C häirib mootori käivitamist hõõrdumine.

##### 6.4 Toitelüliti (8)

Seadke toitelüliti (8) sisselülitamiseks asendisse 1.  
Liigutage toitelüliti (8) väljalülitamiseks asendisse 0.

##### 6.5 Rõhu seadistamine: (joonis 1)

- Rõhu saab seadistada manomeetri (6) küljes asuva rõhuregulaatoriga (7).
- Seadistatud rõhku saab kiirühendusest (5).

##### 6.6 Rõhulüliti seadistus

Rõhulüliti on tehases seadistatud.

Sisselülitusrõhk u 6 bar

Väljalülitusrõhk u 8 bar

#### 7. Toitejuhtme vahetamine

##### Oht!

Kui käesoleva seadme toitejuhe on kahjustatud, tuleb see ohtude vältimiseks lasta tootjal või teda esindaval klienditeenindusel või sarnase kvalifikatsiooniga isikul vahetada.

## 8. Puhastus, hooldus ja varuosade tellimine

### Oht!

Enne igat puhastus- ja hooldustööd tõmmake pistik pistikupesast välja.

### Hoiatus!

Oodake kuni kompressor on täiesti maha jah-  
tunud! Põletusoht!

### Hoiatus!

Enne kõiki puhastus- ja hooldustöid tuleb  
paak rõhu alt vabastada.

### Hoiatus!

Lülitage seade pärast kasutamist alati välja ja  
tõmmake võrgupistik välja.

### 8.1 Puhastamine

- Hoidke kaitseseadeldised nii tolmu- ja mustusevabad kui võimalik. Pühkige seadet puhta lapiga või kasutage madala survega suruõhku.
- Soovitame seadet pärast iga kasutamist kohe puhastada.
- Puhastage seadet korrapäraselt niiske lapi ja vähese vedelseebiga. Ärge kasutage puhastusvahendeid või lahusteid; need võivad kahjustada seadme plast detaile. Arvestage sellega, et seadme sisemusse ei tohi vett sattuda.
- Enne puhastamist tuleb voolik ja pihusti kompressori küljest ära võtta. Kompressorit ei või puhastada vee, lahustite vms-ga.

### 8.2 Kondensatsioonivesi (joonis 1)

**Märkus!** Survepaagi (2) püsivaks säilimiseks tuleb pärast iga kasutamist kondensatsioonivesi väljalaskekorgi (11) avamise teel välja lasta. Kontrollige enne iga kasutamist, ega survepaagil pole roostet või kahjustusi. Kompressorit ei tohi käitada kahjustunud või roostes survepaagiga. Kui avastate kahjustuse, pöörduge klienditeenindustöökotta.

### 8.3 Kaitseventiil (10)

Kaitseventiil on seadistatud paagi suurimale lubatud rõhule. Kaitseventiili ei tohi reguleerida ja selle plommi ei tohi eemaldada. Et kaitseventiil vajadusel õigesti funktsioneeriks, tuleb seda aeg-ajalt rakendada. Tõmmake rõngast nii tugevasti, et suruõhk väljub kuuldavalt. Seejärel laske rõngas lahti

### 8.4 Hoiustamine

#### Hoiatus!

Tõmmake võrgupistik pistikupesast, laske sead-  
mest ja kõigist ühendatud suruõhuriistadest õhk  
välja. Pange kompressor nii, et kõrvalised isikud  
ei saaks seda loata kasutada.

**Hoiatus!** Hoidke kompressorit ainult kuivas ja  
kõrvalistele isikutele ligipääsmatus kohas. Ärge  
kallutage, hoidke ainult püstiasendis!

### 8.5 Transport

- Kasutage transportimisel käepidet ja liigutage selle abil kompressorit.
- Transportige seadet ainult transpordikäepide-  
mest hoides.
- Kaitske seadet juhuslike löökide või vibratsi-  
oonide eest.

### 8.6 Varuosade tellimine

Varuosade tellimisel on vajalikud järgmised and-  
med:

- Seadme tüüp
- Seadme artiklinumber
- Seadme identifitseerimisnumber
- Vajamineva varuosa varuosanumber

Kehtivad hinnad ja info leiate aadressilt  
[www.isc-gmbh.info](http://www.isc-gmbh.info).

## 9. Jäätmekäitlus ja taaskasutus

Transpordikahjustuste vältimiseks on seade  
pakendis. See pakend on toormaterjal ja seega  
taaskasutatav ning selle saab toorainetöötlusse  
tagasi toimetada. Seade ja selle tarvikud koosne-  
vad mitmesugustest materjalidest nagu nt metall  
ja plast. Katkised seadmed ei kuulu olmeprügi  
hulka. Asjatundlikuks käitlemiseks tuleks seade  
anda ära vastavasse kogumiskohta. Kui Te ei tea  
ühtki kogumiskohta, siis küsige teavet kohalikust  
omavalitsusest.



## 10. Võimalikud rikkepõhjused

Probleem	Põhjus	Lahendus
Kompressor ei tööta	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Võrgupinge puudub</li> <li>2. Võrgupinge on liiga madal</li> <li>3. Välistemperatuur on liiga madal</li> <li>4. Mootor on ülekuumenenud</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kontrollige kaablit, võrgupistikut, kaitset ja pistikupesat</li> <li>2. Vältige liiga pikka pikendusjuhet. Kasutage piisava ristlõikega pikendusjuhet.</li> <li>3. Ärge käitage välistemperatuuril alla +5 °C.</li> <li>4. Laske mootoril maha jahtuda ja vajadusel ülekuumenemise põhjus kõrvaldada.</li> </ol>
Kompressor töötab, kuid puudub surve	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tagasilöögiventiiil lekib</li> <li>2. Tihendid on katki</li> <li>3. Kondensaadi väljalaskekork (11) lekib.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vahetage tagasilöögiventiiil.</li> <li>2. Kontrollige tihendeid, katkised tihendid laske vastavas töökojas vahetada.</li> <li>3. Keerake kruvi käega koomale. Kontrollige kruvi tihendit, vajadusel vahetage.</li> </ol>
Kompressor töötab, manomeeter näitab survet, kuid tööriistad ei tööta.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Voolikuühendused lekivad.</li> <li>2. Kiirühendused lekivad.</li> <li>3. Rõhuregulaatoriga on seadistatud liiga madal rõhk.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kontrollige suruõhuvoolikut ja tööriistu, vajadusel vahetage.</li> <li>2. Kontrollige kiirühendusi, vajadusel vahetage.</li> <li>3. Keerake rõhuregulaator rohkem lahti.</li> </ol>



Ainult Euroopa Liidu riikidele

Ärge visake elektrilisi tööriistu olmeprügi hulka!

Euroopa Liidu direktiiviga 2012/19/EÜ elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete kohta ja siseriiklikele kohaldamistele tuleb kasutatud elektrilised tööriistad koguda kokku eraldi ja leida neile keskkonnasäästlik taaskasutus.

Taaskasutusalternatiiv tagasisaatmisnõudele:

Elektriseadme omanik on kohustatud omandisuhte lõppemisel alternatiivina tagasisaatmisele kaasa aitama sobivale taaskasutusele. Seega võib vana seadme loovutada ka tagasivõtukohta, mis korraldab selle kõrvaldamise riikliku ringlusmajanduse ja jäätmeseadusandluse tähenduses. Asjasse ei puutu vanade seadmete elektrikomponentideta lisaseadmed ja abivahendid.

Tootedokumentatsiooni ja kaasasolevate dokumentide kordustrukk või muul viisil paljundamine, ka osaliselt, on lubatud ainult iSC GmbH loal.

Tehniliste muudatuste õigus reserveeritud

## Hooldusteave

Meil on kõikides garantiitunnistusel loetletud riikides pädevad hoolduspartnerid, kelle kontaktandmed leiате garantiitunnistusest. Nemad on Teie käsutuses seoses mis tahes hooldusküsimustega, nagu remonditööd, varu- ja kuluosade muretsemine või kulumaterjalid.

Tuleb tähele panna, et selle toote korral esineb kasutamisest tulenevaid või loomulikke kulumisilminguid järgmistel detailidel ning neid detaile käsitletaksekulumaterjalina.

Kategooria	Näide
Kuluosad*	Kiilrihm, õhufilter
Kulumaterjal / Kuluosad*	
Puuduolevad detailid	

\* ei pruugi tingimata tarnekomplektiga kaasas olla!

Puuduste või rikete korral palume Teid registreerida see internetis aadressil [www.isc-gmbh.info](http://www.isc-gmbh.info). Märki-gekindlasti vea täpne kirjeldus ja vastake lisaks igal juhul järgmistele küsimustele.

- Kas seade on töötanud või oli ta algusest peale defektne?
- Kas Teile hakkas enne defekti ilmnemist midagi silma (defekti tunnused)?
- Missugune tõrge Teie arvates seadmel on (põhitunnus)? Kirjeldage seda tõrget.

## Garantiitunnistus

Lugupeetud klient!

Meie tooted läbivad range kvaliteedikontrolli. Kui seade ei peaks siiski korralikult töötama, on meil siiralt kahju ja me palume Teil pöörduda meie klienditeenindusse selle garantiitunnistuse lõpus toodud aadressil. Oleme meelsasti Teie teenistuses ka telefoni teel alltoodud teeninduse telefoninumbritel. Garantiinõuete esitamisel kehtib järgnev:

1. Käesolevad garantiitingimused on suunatud ainult tarbijatele, st füüsilistele isikutele, kes ei soovi toodet kasutada oma kommerts- või muuks iseseisvaks tegevuseks. Käesolevad garantiitingimused reguleerivad täiendavaid garantiiteenuseid, mida allpool nimetatud tootja lubab oma uute seadmete ostjatele lisaks seaduslikule garantiile osutada. See garantii ei puuduta Teie seaduslikke garantiinõudeid. Meie garantiiteenus on Teile tasuta.
2. Garantiiteenus hõlmab ainult teie poolt ostetud, allpool nimetatud tootja toodetud uue seadme neid puudusi, mis tulenevad materjali- või tootmisvigadest, ning piirneb meie valikul nende puuduste kõrvaldamise või seadme vahetamisega.  
Võtke palun arvesse, et meie seadmed ei ole konstrueeritud ettevõtluses, käsitööstuses ega kutsetegevuses kasutamise otstarbel. Seetõttu ei kehti garantiileping juhul, kui seadet kasutatakse garantiiajal ettevõtluses, käsitööstuses või tööstuses jt sarnastel tegevusaladel.
3. Meie garantii alla ei kuulu:
  - kahjud, mis on tekkinud montaažijuhendi mittejärgimise või asjatundmatu paigalduse, kasutusjuhendi mittejärgimise (nagu nt vale võrgupinge või vooluliigi ühendamisel) või hooldusjuhendi ja ohutusnõuete eiramise tõttu, samuti seadme jätmise tõttu ebaharilike keskkonningimuste kätte või puuduliku hoolduse ja kontrolli tõttu.
  - seadme kahjustused, mis on tekkinud kuritegeliku või asjatundmatu käsitsemise tõttu (nagu nt seadme ülekoormamine või lubamatute instrumentide või tarvikute kasutamine), võõrkehade (nt liiv, kivid või tolmu, transpordikahjustused) seadmesse tungimisel, jõu kasutamisel või välisjõudude mõju korral (nt kahjustused mahakukkumise tagajärjel).
  - kahjustused seadmel või seadme osadel, mis on põhjustatud kasutamisest tingitud, tavalise või muu loomuliku kulumise tagajärjel.
4. Garantiiaeg on 24 kuud ning see algab seadme ostmise kuupäevaga. Garantiinõuded tuleb esitada garantiiajal kahe nädala jooksul pärast defekti tuvastamist. Garantiinõuete esitamine pärast garantiiaja kestuse lõppu on välistatud. Seadme remont või väljavahetamine pikendab garantiiaega või antakse nõude tõttu seadmele ja võimalikele paigaldatud varuosadele uus garantiiaeg. See kehtib ka kliendi juures kohapeal teostatud teeninduse korral.
5. Garantiinõude esitamiseks registreerige defektne seade aadressil: [www.isc-gmbh.info](http://www.isc-gmbh.info). Hoidke oma seadme ostukviitung või teised ostutõendid alles. Seadmete korral, mis saadetakse ilma vastavate tõenditeta või ilma tüübisildita, on klassifitseerimise võimaluse ebapiisavuse tõttu garantii välistatud. Kui seadme defekt käib meie garantii alla, saate esimesel võimalusel tagasi remonditud või uue seadme.

Enesestmõistetavalt kõrvaldame seadmel ka neid defekte, mis ei käi garantii alla või kui garantiiaeg on läbi, kuid sel juhul tuleb Teil kulud tasuda. Selleks saatke seade meie teeninduse aadressil.

Kulu-/tarbe- ja puuduolevate detailide osas juhime tähelepanu garantiipiirangutele vastavalt selles kasutusjuhendis antud hooldusteabele.

**Konformitätserklärung**

- D** erklärt folgende Konformität gemäß EU-Richtlinie und Normen für Artikel
- GB** explains the following conformity according to EU directives and norms for the following product
- F** déclare la conformité suivante selon la directive CE et les normes concernant l'article
- I** dichiara la seguente conformità secondo la direttiva UE e le norme per l'articolo
- NL** verklaart de volgende overeenstemming conform EU richtlijn en normen voor het product
- E** declara la siguiente conformidad a tenor de la directiva y normas de la UE para el artículo
- P** declara a seguinte conformidade, de acordo com as diretiva CE e normas para o artigo
- DK** attesterer følgende overensstemmelse i medfør af EU-direktiv samt standarder for artikel
- S** förklarar följande överensstämmelse enl. EU-direktiv och standarder för artikeln
- FIN** vakuuttaa, että tuote täyttää EU-direktiivin ja standardien vaatimukset
- EE** tõendab toote vastavust EL direktiivile ja standarditele
- CZ** vydává následující prohlášení o shodě podle směrnice EU a norem pro výrobek
- SLO** potrjuje sledečo skladnost s smernico EU in standardi za izdelek
- SK** vydáva nasledujúce prehlásenie o zhode podľa smernice EÚ a noriem pre výrobok
- H** a cikkekhez az EU-irányvonal és Normák szerint a következő konformitást jelenti ki
- PL** deklaruje zgodność wymienionego ponizej artykułu z następującymi normami na podstawie dyrektywy WE.
- BG** декларира съответното съответствие съгласно Директива на ЕС и норми за артикул
- LV** paskaidro šādu atbilstību ES direktīvai un standartiem
- LT** apibūdina šį atitikimą EU reikalavimams ir prekės normoms
- RO** declară următoarea conformitate conform directivei UE și normelor pentru articolul
- GR** δηλώνει την ακόλουθη συμμόρφωση σύμφωνα με την Οδηγία ΕΚ και τα πρότυπα για το προϊόν
- HR** potvrđuje sljedeću usklađenost prema smjernicama EU i normama za artikl
- BIH** potvrđuje sljedeću usklađenost prema smjernicama EU i normama za artikl
- RS** potvrđuje sledeću usklađenost prema smernicama EZ i normama za artikal
- RUS** следующим удостоверяется, что следующие продукты соответствуют директивам и нормам ЕС
- UKR** проголошує про зазначену нижче відповідність виробу директивам та стандартам ЄС на виробі
- MK** ja izjavува следната сообразност согласно EУ-директивата и нормите за артикли
- TR** Ürünü ile ilgili AB direktifleri ve normları gereğince aşağıda açıklanan uygunluğu belirtir
- N** erklærer følgende samsvar i henhold til EU-direktivet og standarder for artikkel
- IS** Lýsir uppfyllingu EУ-reglna og annarra staðla vöru

**Kompressor TC-AC 200/24/8 OF (Einhell)**

- |   |   |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> 2014/29/EU              | <input checked="" type="checkbox"/> 2006/42/EC  |
| <input type="checkbox"/> 2005/32/EC_2009/125/EC             | <input type="checkbox"/> Annex IV<br>Notified Body:<br>Reg. No.:  |
| <input type="checkbox"/> 2014/35/EU                         |   |
| <input type="checkbox"/> 2006/28/EC                         | <input checked="" type="checkbox"/> 2000/14/EC_2005/88/EC   |
| <input checked="" type="checkbox"/> 2014/30/EU              | <input type="checkbox"/> Annex V  |
| <input type="checkbox"/> 2014/32/EU                         | <input checked="" type="checkbox"/> Annex VI<br>Noise: measured L <sub>WA</sub> = 96 dB (A); guaranteed L <sub>WA</sub> = 97 dB (A)<br>P = 1,2 KW; L/Ø = cm |
| <input type="checkbox"/> 2014/53/EU                         | Notified Body:<br>INTERTEK TESTING & CERTIFICATION LTD (Notified Body 0359)   |
| <input type="checkbox"/> 2014/68/EU                         | <input type="checkbox"/> 2012/46/EU_(EU)2016/1628<br>Emission No.:  |
| <input type="checkbox"/> (EU)2016/426<br>Notified Body:     |   |
| <input type="checkbox"/> (EU)2016/425                       |   |
| <input checked="" type="checkbox"/> 2011/65/EU_(EU)2015/863 |   |

**Standard references:**

**EN 61000-3-2; EN 61000-3-3, EN 55014-1; EN 55014-2; EN 1012-1; EN 60204-1**

Landau/Isar, den 03.12.2018

\_\_\_\_\_  
Weichselgartner/General-Manager

\_\_\_\_\_  
Dong/Product-Management

**First CE: 18**  
**Art.-No.:** 40.205.90 I.-No.: 11018  
**Subject to change without notice**

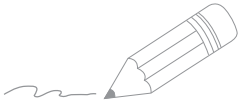
**Archive-File/Record:** NAPR018970  
**Documents registrar:** Hirsekorn  
Wiesenweg 22, D-94405 Landau/Isar



Two horizontal lines are positioned to the right of the pencil's tip, extending across the page. Below these two lines, there are 24 additional horizontal lines, evenly spaced, providing a writing area for the page.



A series of horizontal lines for writing, starting from the top right and extending down to the bottom of the page.



A series of horizontal lines for writing, consisting of a top margin line, two lines for the main text area, and a bottom margin line.





A series of horizontal lines for writing, starting from the top right and extending down to the bottom of the page.



EH 04/2019 (01)

