

**GR Πρωτότυπες οδηγίες χρήσης αεροσυμπιεστή**

**TH-AC 200/30 OF  
Art.-Nr.: 40.103.94  
I.-Nr.: 11013**



Προειδοποίηση – Για τη μείωση του κινδύνου τραυματισμού διαβάστε την Οδηγία χρήσης



**Να χρησιμοποιείτε ωτοασπίδες.** Η επίδραση του θορύβου μπορεί να προκαλέσει την απώλεια της ακοής.

Προσοχή, Ηλεκτρική τάση

Προσοχή, καυτά τμήματα

Κατά την χρήση των συσκευών πρέπει να τηρούνται ορισμένα μέτρα ασφαλείας προς αποφυγή τραυματισμών και βλαβών. Για το λόγο αυτό παρακαλούμε να διαβάσετε προσεκτικά αυτές τις οδηγίες χρήσης. Φυλάξτε τες καλά, έτσι ώστε να έχετε τις πληροφορίες πάντα στη διάθεσή σας. Εάν παραδώσετε τη συσκευή σε τρίτο άτομο, να του παραδώσετε μαζί και αυτές τις οδηγίες χρήσης. Δεν αναλαμβάνουμε καμία ευθύνη για ατυχήματα ή ζημιές που οφείλονται σε μη τήρηση αυτών των οδηγιών και των υποδείξεων ασφαλείας.

## **1. Οδηγίες ασφαλείας**

### **1.1. Γενικές υποδείξεις ασφαλείας**

Προσοχή!

Κατά τη χρήση αυτού του συμπιεστή να τηρούνται τα ακόλουθα μέτρα ασφαλείας κατά ηλεκτροπληξίας, κινδύνου τραυματισμού και πυρκαγιάς. Πριν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή διαβάστε και προσέξτε τις υποδείξεις.

#### **1. Να έχετε τάξη στη θέση εργασίας σας.**

~ Από ακαταστασία στη θέση εργασίας προκαλούνται ατυχήματα.

#### **2. Να λάβετε υπόψη σας τις επιδράσεις του περιβάλλοντος**

~ Μην εκτίθεται τον συμπιεστή σε βροχή. Μη χρησιμοποιείτε τον συμπιεστή σε υγρό περιβάλλον. Να φροντίζετε για καλό φωτισμό. Μη χρησιμοποιείτε τον συμπιεστή κοντά σε εύφλεκτα αέρια ή υγρά.

#### **3. Να προστατεύετε τον εαυτό σας από ηλεκτροπληξία**

~ Να αποφεύγετε την επαφή του σώματος σας με γειωμένα εξαρτήματα, π.χ. αγωγούς, καλοριφέρ, ηλεκτρικές κουζίνες, ψυγεία.

#### **4. Κρατάτε τα παιδιά μακριά!**

~ Μην αφήνετε άλλα άτομα να ακουμπούν τον συμπιεστή ή το καλώδιο, να κρατάτε τρίτα πρόσωπα μακριά από τη θέση εργασίας σας.

#### **5. Να φυλάτε τον συμπιεστή σας σε ασφαλές μέρος.**

~ Ο συμπιεστής που δεν χρησιμοποιείται να φυλάγεται σε στεγνό και κλειδωμένο χώρο, μακριά από παιδιά.

#### **6. Μην υπερφορτώνετε τον συμπιεστή σας.**

~ Εργάζεστε καλύτερα και ασφαλέστερα στο αναφερόμενο πεδίο ισχύος.

#### **7. Να φοράτε τον κατάλληλο ρουχισμό εργασίας**

~ Να μη φοράτε φαρδιά ρούχα ή κοσμήματα, διότι μπορεί να πιαστούν από κινητά εξαρτήματα. Σε εργασίες στο ύπαιθρο συνιστάται να φοράτε λαστιχένια γάντια και παπούτσια που δεν γλιστρούν. Όταν έχετε μακριά μαλλιά να φοράτε δίχτυ.

#### **8. Μη χρησιμοποιείτε το καλώδιο για άλλο σκοπό**

~ μη τραβάτε τον συμπιεστή από το καλώδιο και μη τραβάτε με το καλώδιο το φισ από την πρίζα. Να προστατεύετε το καλώδιο από ζέστη, λάδι και αιχμηρές γωνίες.

**9. Να περιποιείστε τον συμπίεστή σας**

- ~ να κρατάτε καθαρό τον συμπίεστή σας και να μπορείτε να εργάζεστε καλά και με ασφάλεια. Να τηρείτε τους κανόνες συντήρησης. Να ελέγχετε τακτικά το φιν και το καλώδιο και σε περίπτωση φθοράς να αναθέτετε την επισκευή σε αναγνωρισμένο ειδικό τεχνίτη. Να ελέγχετε τακτικά το καλώδιο και να το αντικαταστήτε εάν έχει ελαττώματα.

**10. Πότε να βγάξετε το φιν από την πρίζα**

- ~ Να βγάξετε το φιν από την πρίζα όταν δεν χρησιμοποιείτε την συσκευή και πριν την συντήρηση.

**11. Να αποφεύγετε εκκίνηση χωρίς επίβλεψη**

- ~ να βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης δεν είναι αναμμένος όταν βάζετε το φιν στην πρίζα

**12. Καλώδιο επιμήκυνσης στο ύπαιθρο (μπαλαντέζα)**

- ~ στην ύπαιθρο να χρησιμοποιείτε μόνο καλώδια επιμήκυνσης που είναι εγκεκριμένα για χρήση στην ύπαιθρο.

**13. Να είστε προσεκτικοί**

- ~ να προσέχετε την εργασία σας. Μη χρησιμοποιείτε τον συμπίεστή όταν δεν είστε συγκεντρωμένοι.

**14. Να ελέγχετε τον συμπίεστή σας ως προς ενδεχόμενες βλάβες**

- ~ πριν από περαιτέρω χρήση του συμπίεστή να ελέγχετε τα συστήματα ασφαλείας και ελαφρά ελαττωματικά εξαρτήματα ως προς την άψογη χρήση τους για τον σκοπό για τον οποίο προορίζονται. Να ελέγχετε εάν η λειτουργία των κινητών εξαρτημάτων είναι εντάξει, αν δεν μπλοκάρουν ή αν δεν έχουν φθαρεί ορισμένα τεμάχια. Όλα τα τεμάχια πρέπει να έχουν συν αρμολογηθεί σωστά για να πληρούνται όλοι οι όροι για την λειτουργία της συσκευής. Ελαττωματικά τεμάχια και συστήματα ασφαλείας να επισκευάζονται και να αντικαθίστανται από συνεργείο σέρβις πελατών, εφ' όσον δεν ορίζεται κάτι διαφορετικό στις οδηγίες χρήσης. Ελαττωματικοί διακόπτες πρέπει να αντικαθίστανται σε συνεργεία σέρβις πελατών. Μη χρησιμοποιείτε εργαλεία στα οποία δεν ανάβει ή δεν σβήνει ο διακόπτης.

**15. Προσοχή**

- ~ Για την δική σας ασφάλεια να χρησιμοποιείτε μόνο εξαρτήματα και πρόσθετες συσκευές που αναφέρονται στις οδηγίες χρήσης ή που συνιστώνται ή αναφέρονται από τον κατασκευαστή. Η χρήση διαφορετικών εργαλείων από αυτά που αναφέρονται στις οδηγίες χρήσης ή στον κατάλογο μπορεί να έχει σαν συνέπεια τον τραυματισμό σας.

**16. Επισκευές μόνο από ειδικευμένο τεχνίτη**

- ~ Οι επισκευές επιτρέπεται να διεξάγονται μόνο από ειδικό ηλεκτρολόγο, αντιθέτως μπορεί να προκληθούν τραυματισμοί του χειριστή

**17. Θόρυβος**

- ~ Κατά την χρήση του συμπίεστή πρέπει να χρησιμοποιείτε ηχοπροστασία

**18. Αντικατάσταση του καλωδίου σύνδεσης**

- ~ Εάν έχει βλάβη το καλώδιο πρέπει προς αποφυγή κινδύνων να αντικατασταθεί από τον κατασκευαστή ή από ειδικευμένο ηλεκτρολόγο.

## **1.2. Υποδείξεις ασφαλείας για την εργασία με πετρευσμένο αέρα και με πιστόλια ψεκασμού.**

- Ο συμπυκνωτής και οι αγωγοί έχουν κατά την λειτουργία υψηλές θερμοκρασίες. Η επαφή μαζί τους προκαλεί εγκαύματα.
- Τα αέρια ή οι ατμοί που αναρροφώνται από τον συμπιεστή πρέπει να είναι ελεύθεροι από αναμίξεις μόλυβδου που μπορούν να προκαλέσουν στον συμπυκνωτή φωτιά και εκρήξεις.
- Απομακρύνοντας την ζεύξη του σωλήνα να κρατάτε το τεμάχιο ζεύξης με το χέρι για να αποφύγετε τραυματισμούς από το σωλήνα που μπορεί να πεταχτεί.
- Όταν εργάζεστε με το πιστολέτο να φοράτε προστατευτικά γυαλιά. Ενδεχομένως ξένα αντικείμενα και τεμάχια που φυσάτε μπορούν να προκαλέσουν τραυματισμούς.
- Μη τείνετε το πιστολέτο ψεκασμού προς άτομα και μη καθαρίζετε με το πιστολέτο ρούχα επάνω στο σώμα.

## **1.3. Υποδείξεις ασφαλείας για τον ψεκασμό χρωμάτων / βερνικιών**

- Να μην επεξεργάζεστε λάκες ή διαλύτες με σημείο ανάφλεξης κάτω των 55°C.
- Μην θερμαίνετε λάκες και διαλύτες.
- Εάν γίνεται επεξεργασία υγρών που βλάπτουν την υγεία είναι απαραίτητες για την ασφάλεια σας συσκευές φίλτρου (μάσκες προσώπου). Να προσέξετε και τις υποδείξεις των κατασκευαστών αυτών των υλικών για μέτρα ασφαλείας
- Να προσέξετε τα στοιχεία και τις σημάνσεις του Κανονισμού Επικίνδυνων Υλικών που αναγράφονται στις συσκευασίες των χρησιμοποιημένων υλικών. Ενδεχομένως να λαμβάνονται πρόσθετα μέτρα, ιδιαίτερα να φοριούνται προστατευτικός ρουχισμός και μάσκες.
- Κατά τη διάρκεια του ψεκασμού, αλλά και μέσα στο χώρο εργασίας απαγορεύεται το κάπνισμα. Ακόμα και οι ατμοί από μπογιές είναι εύφλεκτοι.
- Να μη φυλάγετε και να μη τρώτε τρόφιμα και ποτά στο χώρο εργασίας. Οι ατμοί από τις μπογιές βλάπτουν την υγεία.
- Ο χώρος εργασίας πρέπει να είναι μεγαλύτερος από 30m<sup>3</sup> και να υπάρχει αρκετή ανταλλαγή αέρα για τον ψεκασμό και το στέγνωμα. Μην ψεκάσετε αντίθετα προς τον αέρα. Όταν ψεκάσετε εύφλεκτα ή επικίνδυνα αντικείμενα να τηρείτε τις προδιαγραφές της τοπικής Αστυνομίας.
- Σε συνδυασμό με το σωλήνα πίεσης PVC να μην επεξεργάζεστε υλικά όπως βενζίνη για τεστ, βουτυλική αλκοόλη και χλωριούχο μεθυλένιο (μείωση της διάρκειας ζωής).

## **1.4. Λειτουργία δοχείων πίεσης**

- Όποιος λειτουργεί ένα δοχείο πετρευσμένου αέρα πρέπει να το διατηρεί σε καλή κατάσταση, να το επιβλέπει και να λαμβάνει αμέσως τα απαιτούμενα μέτρα ασφαλείας.
- Η υπηρεσία εποπτείας μπορεί ενδεχομένως να διατάξει την απαιτούμενη επίβλεψη.
- Δεν επιτρέπεται η λειτουργία ενός δοχείου πετρευσμένου αέρα, εφ' όσον έχει ελαττώματα, εξ' αιτίας των οποίων κινδυνεύουν εργαζόμενοι ή τρίτοι.
- Να ελέγχετε το δοχείο πίεσης πριν από κάθε λειτουργία για σκουριά και βλάβες. Ο συμπιεστής δεν επιτρέπεται να λειτουργεί με ελαττωματικό ή σκουριασμένο δοχείο πίεσης. Εάν διαπιστώσετε βλάβες, επικοινωνήστε με το συνεργείο εξυπηρέτησης πελατών.

Να φυλάξετε καλά αυτές τις οδηγίες χρήσης.

## **2. Περιγραφή συσκευής και συμπαραδιδόμενα είδη**

### **2.1. Περιγραφή συσκευής (εικ. 1-3)**

1. Βίδα εκκένωσης νερού
2. Δοχείο υπό πίεση
3. Ρόδες
4. Βάση
5. Ταχυσύνδεσμος (χρονισμένος πεπιεσμένος αέρας)
6. Μανόμετρο (μπορεί να διαβαστεί η ρυθμισμένη πίεση)
7. Ρυθμιστής πίεσης
8. Διακόπτης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης
9. Χειρολαβή μεταφοράς
10. Καλύμματα ρόδας

- A Βίδα άξονα  
B Παξιμάδι ασφαλείας

### **2.2. Συμπαραδιδόμενα**

Βάσει της περιγραφής των συμπαραδιδόμενων παρακαλούμε να ελέγξετε την πληρότητα του προϊόντος. Σε περίπτωση ελλείψεων τμημάτων παρακαλούμε να αποταθείτε εντός 5 εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία αγοράς στο κεντρικό συνεργείο της εταιρίας μας ή στο κατάστημα από το οποίο αγοράσατε τη συσκευή, προσκομίζοντας την ισχύουσα απόδειξη αγοράς. Παρακαλούμε να προσέξετε τον πίνακα εγγύησης στους όρους εγγύησης στο τέλος των οδηγιών.

- Ανοίξτε τη συσκευασία και βγάλτε προσεκτικά τη συσκευή.
- Απομακρύνετε τα υλικά συσκευασίας καθώς και τα συστήματα προστασίας της συσκευασίας/ μεταφοράς (εάν υπάρχουν)
- Ελέγξτε εάν είναι πλήρες το περιεχόμενο.
- Ελέγξτε τη συσκευή και τα αξεσουάρ για ενδεχόμενες ζημιές από τη μεταφορά.
- Φυλάξτε τη συσκευασία αν γίνεται μέχρι την πάροδο της προθεσμίας της εγγύησης.

### **Κίνδυνος:**

Η συσκευή και τα υλικά συσκευασίας δεν είναι παιχνίδια. Τα παιδιά δεν επιτρέπεται να παίζουν με πλαστικές σακούλες, πλαστικές μεμβράνες και μικροαντικείμενα. Υφίσταται κίνδυνος κατάποσης και ασφυξίας.

- 2 ρόδες
- 2 καπάκια ρόδας
- 2 βίδες άξονα
- 2 ασφάλειες
- Οδηγίες χρήσης

### 3. Σωστή χρήση

Ο συμπιεστής εξυπηρετεί στην παραγωγή πεπιεσμένου αέρα για εργαλεία που λειτουργούν με πεπιεσμένο αέρα.

Η μηχανή επιτρέπεται να χρησιμοποιηθεί μόνο για τον σκοπό για τον οποίο προορίζεται. Κάθε πέραν τούτου χρήση δεν ανταποκρίνεται στο σκοπό για τον οποίο προορίζεται. Για βλάβες που οφείλονται σε παρόμοια χρήση ή για τραυματισμούς παντός είδους ευθύνεται ο χρήσης / χειριστής και όχι ο κατασκευαστής.

Παρακαλούμε να προσέξετε πως οι συσκευές μας δεν προορίζονται και δεν έχουν κατασκευαστεί για επαγγελματική, βιοτεχνική ή βιομηχανική χρήση. Δεν αναλαμβάνουμε εγγύηση σε περίπτωση κατά την οποία η συσκευή χρησιμοποιήθηκε σε συνεργεία, βιοτεχνίες ή στη βιομηχανία ή σε εργασίες παρόμοιες με αυτές.

### 4. Τεχνικά στοιχεία

Σύνδεση στο ρεύμα	230V ~ 50Hz
Ισχύς κινητήρα kW	1.1
Είδος λειτουργίας	S3 25%
Στροφές $n_o$ (αντλίας)	3.550min <sup>-1</sup>
Στροφές μοτέρ $n_o$	15.000min <sup>-1</sup>
Πίεση λειτουργίας bar (μέγιστη)	8
Όγκος δοχείου πίεσης (σε λίτρα)	30
Αναρρόφηση λίτρα / λεπτό	200
Παροχή αέρα λίτρα/λεπτό	60 στα 7bar, 83 στα 4bar
Στάθμη ηχητικής ισχύος $K_{WA}$ σε dB	97
Αβεβαιότητα $K_{WA}$	1.5dB
Στάθμη ηχητικής πίεσης $L_{pA}$	77dB
Αβεβαιότητα $L_{pA}$	1.5dB
Είδος προστασίας	IP 20
Βάρος της συσκευής σε κιλά	19.00

S3 25%: Διακοπή λειτουργίας, χωρίς προθέρμανση, χωρίς πέδηση (διάρκεια 10 λεπτά). Κατά τη διαλείπουσα λειτουργία αναφέρεται πάντα η ποσοστιαία διάρκεια ενεργοποίησης (25%), για να αποβάλλεται στα διαλείμματα λειτουργίας η υπερθερμοκρασία με μετάδοση ψύξης. Η διαλείπουσα λειτουργία αποτελείται από το χρόνο ενεργοποίησης και τα διαλείμματα ψύξης και καλείται αξονική μετατόπιση κατά τη λειτουργία. Ο χρόνος παρακολούθησης ανέρχεται σε 10 λεπτά. 25% διάρκεια ενεργοποίησης σημαίνει πως το ηλεκτρικό εργαλείο μπορεί να λειτουργήσει επί 2,5 λεπτά με την ονομαστική απορροφημένη ισχύ, κατόπιν ακολουθεί μια φάση ψύξης 7,5 λεπτών.

Οι τιμές για τις εκπομπές θορύβου εξακριβώθηκαν σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 3744

## 5. Υποδείξεις πριν τη χρήση

- Ελέγξτε τη συσκευή για ενδεχόμενες βλάβες από την μεταφορά. Ενδεχόμενες βλάβες πρέπει να δηλωθούν αμέσως στην εταιρία μεταφορών, με την οποία μεταφέρθηκε ο συμπιεστής.
- Η τοποθέτηση του συμπιεστή να γίνεται πάντα κοντά στον χρήστη.
- Να αποφεύγονται μακριοί αεραγωγοί και καλώδια.
- Να προσέχετε ο αέρας αναρρόφησης να είναι καθαρός και στεγνός.
- Μη τοποθετείτε τον συμπιεστή σε υγρό χώρο.
- Ο συμπιεστής να λειτουργεί μόνο σε κατάλληλους χώρους (με καλό αερισμό, θερμοκρασία περιβάλλοντος +5°C - +40°C). Στον χώρο αυτό να μην υπάρχουν σκόνης, οξέα, ατμοί, εκρηκτικά ή αναφλέξιμα αέρια.
- Ο συμπιεστής είναι κατάλληλος για την χρήση σε στενούς χώρους. Σε χώρους όπου εκτελούνται εργασίες με νερό δεν επιτρέπεται η χρήση του.
- Πριν τη θέση σε λειτουργία πρέπει να ελεγχθεί η στάθμη του λαδιού στην αντλία του συμπιεστή.

## 6. Συναρμολόγηση και θέση σε λειτουργία

Προσοχή!

Πριν τη θέση σε λειτουργία πρέπει να συναρμολογήσετε πλήρως τη συσκευή.

### 6.1. Τοποθέτηση των τροχών (3)

Οι τροχοί που σας παραδίδονται πρέπει να τοποθετηθούν σύμφωνα με τις εικόνες 5 & 6.

### 6.2. Σύνδεση δικτύου

Πριν τη θέση σε λειτουργία να προσέξετε να συμφωνεί η τάση του δικτύου με την τάση λειτουργίας που αναγράφεται στην ετικέτα στοιχείων της μηχανής. Μακριά καλώδια, μπαλαντέζες κλπ. Δημιουργούν πτώση της τάσης και μπορούν να εμποδίσουν την εκκίνηση του κινητήρα. Σε χαμηλές θερμοκρασίες κάτω των +5°C η εκκίνηση του κινητήρα κινδυνεύει λόγω δυσλειτουργίας του.

### 6.3. Διακόπτης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης (8)

Πιέζοντας το κουμπί (8) ενεργοποιείται ο συμπιεστής. Για την απενεργοποίηση του συμπιεστή πρέπει να πιέσετε ξανά το κουμπί (8) (εικ.1).

### 6.4. Ρύθμιση πίεσης (εικ. 2)

Με τον ρυθμιστή της πίεσης (7) μπορείτε να ρυθμίσετε την πίεση στο μανόμετρο (6). Η ρυθμισμένη πίεση προκύπτει από τον ταχυσύνδεσμο (5)

### 6.5. Ρύθμιση του διακόπτη πίεσης

Ο διακόπτης πίεσης έχει ρυθμιστεί από το εργοστάσιο.

Πίεση κατά το ξεκίνημα 8bar

Πίεση κατά το σβήσιμο 10bar

### 6.6. Συναρμολόγηση της βάσης (4)

Οι συμπαραδιδόμενοι λαστιχένιοι αποσβεστήρες κρούσεων πρέπει να τοποθετηθούν όπως φαίνεται στην εικόνα 4

## 7. Αντικατάσταση του καλωδίου ρεύματος

Αν παρουσιαστεί φθορά στο καλώδιο ρεύματος πρέπει η αλλαγή να γίνει από τον κατασκευαστή ή από εξουσιοδοτημένο συνεργείο για την αποφυγή κινδύνων.



## **8. Καθαρισμός και συντήρηση**

### **Προσοχή!**

Πριν από όλες τις εργασίες καθαρισμού και συντήρησης να βγάξετε το φισ από την πρίζα.

Περιμένετε μέχρι να κρυώσει τελείως ο συμπιεστής. Κίνδυνος εγκαύματος

Πριν από όλες τις εργασίες καθαρισμού και συντήρησης να τίθεται ο λέβητας εκτός πίεσης.

### **8.1. Καθαρισμός**

Να διατηρείτε τα συστήματα προστασίας όσο πιο καθαρά από σκόνη και ακαθαρσίες γίνεται. Σκουπίστε τη συσκευή με ένα καθαρό πανί ή καθαρίστε το με πεπιεσμένο αέρα με χαμηλή πίεση.

Συνιστούμε τον καθαρισμό της συσκευής μετά από κάθε χρήση.

Να καθαρίζεται τη συσκευή τακτικά με ένα υγρό πανί και λίγο μαλακό σαπούνι. Μη χρησιμοποιείτε καθαριστικά ή διαλύτες για να μη διαβρωθούν τα πλαστικά τμήματα της συσκευής. Προσέξτε να μην εισέλθει νερό στο εσωτερικό της συσκευής.

Ο σωλήνας και τα εργαλεία έγχυσης να αφαιρούνται από τον συμπιεστή πριν τον καθαρισμό. Ο συμπιεστής να μην καθαρίζεται με νερό, διαλύτες ή παρόμοια υλικά.

### **8.2. Νερό συμπυκνώματος (εικ. 6)**

Προσοχή! Για μεγάλης διάρκειας αντοχή του δοχείου πίεσης (2) να εκκενώνεται μετά από κάθε χρήση το συμπύκνωμα νερού ανοίγοντας τη βίδα εκκένωσής (1). Για το άνοιγμα πρέπει να στρίψετε τη βάνα στη βίδα εκκένωσης κατά 90°. Επιπροσθέτως δώστε κλίση στον λέβητα έτσι ώστε η βίδα εκκένωσης να είναι το χαμηλότερο σημείο στον λέβητα και το νερό συμπυκνώματος να μπορεί να εκρεύσει πλήρως. Για να κλείσετε, στρίψτε κατόπιν τη βάνα κατά 90°. Να ελέγχετε το δοχείο πίεσης πριν από κάθε λειτουργία για σημεία σκουριάς και βλάβες. Δεν επιτρέπεται να λειτουργεί με ελαττωματικό ή σκουριασμένο δοχείο πίεσης. Εάν διαπιστώσετε βλάβες, επικοινωνήστε με το συνεργείο εξυπηρέτησης πελατών.

### **8.3. Φύλαξη**

Προσοχή!

Βγάλετε το φισ από την πρίζα, εξαιρίστε τη συσκευή και όλα τα συνδεδεμένα εργαλεία πεπιεσμένου αέρα. Φυλάξτε τον συμπιεστή έτσι, ώστε να μην μπορεί να τεθεί σε λειτουργία από μη αρμόδια άτομα.

Προσοχή!

Να φυλάσσεται ο συμπιεστής μόνο σε στεγνό χώρο και μη προσβάσιμο σε μη αρμόδια πρόσωπα. Να φυλάσσεται πάντα σε όρθια και ποτέ σε κεκλιμένη θέση.

### **8.4. Καρβουνάκια**

Σε περίπτωση υπερβολικού σχηματισμού σπινθήρων δώστε τα καρβουνάκια να ελεγχθούν από ειδικευμένο ηλεκτρολόγο.

### 8.5. Παραγγελία ανταλλακτικών

Για την παραγγελία ανταλλακτικών πρέπει να δίνουμε τα παρακάτω στοιχεία:

Τύπο συσκευής

Κωδικό συσκευής

Ident. Nr της συσκευής

Αριθμός ανταλλακτικών

Τιμές και προσφορές στο [www.isc-gmbh.info](http://www.isc-gmbh.info)

### 9. Διάθεση στα απορρίμματα και ανακύκλωση

Προς αποφυγή ζημιών κατά την μεταφορά η συσκευή βρίσκεται σε μια συσκευασία. Η συσκευασία αυτή είναι πρώτη ύλη, μπορεί δηλαδή να επαναμεταχειρισθεί ή να ανακυκλωθεί. Ο συμπιεστής και τα εξαρτήματα του αποτελούνται από διαφορετικά υλικό όπως π.χ. από μέταλλα και πλαστικά. Παρακαλούμε να διαθέσετε τα ελαττωματικά εξαρτήματα στα ειδικά και προβληματικά απορρίμματα. Εάν έχετε απορίες, ρωτήστε στο ειδικό σας κατάστημα ή στη διοίκηση του Δήμου σας.

### 10. Ενδεχόμενες αιτίες διακοπής της λειτουργίας

ΠΡΟΒΛΗΜΑ	ΑΙΤΙΑ	ΕΠΙΛΥΣΗ
Δεν λειτουργεί ο συμπιεστής	Δεν υπάρχει τάση ρεύματος	Ελέγξτε το καλώδιο, το βύσμα δικτύου, την ασφάλεια και την πρίζα
	Πολύ χαμηλή τάση	Να αποφεύγεται τα μακριά καλώδια επέκτασης. Τα καλώδια επέκτασης να έχουν επαρκή διατομή αγωγού.
	Πολύ χαμηλή εξωτερική θερμοκρασία	Να μη λειτουργεί σε εξωτερική θερμοκρασία κάτω από 5°C
	Υπερθέρμανση του κινητήρα	Αφήστε τον κινητήρα να κρυώσει ενδεχομένως αποκαταστήστε την αιτία υπερθέρμανσης
Ο συμπιεστής λειτουργεί μόνο χωρίς πίεση	Μη στεγανή ανεπίστροφη βαλβίδα	Αντικατάσταση της ανεπίστροφής βαλβίδας
	Χαλασμένες στεγανοποιητικές διατάξεις	Έλεγχος στεγανοποιητικών διατάξεων, αφήστε να αντικατασταθούν ελαττωματικές στεγανοποιητικές διατάξεις σε ειδικευμένο συνεργείο.
	Μη στεγανή βαλβίδα εκκένωσης νερού συμπυκνώματος (11)	Σφίξτε με το χέρι τη βίδα. Ελέγξτε τη στεγανοποιητική διάταξη στη βίδα. Ενδεχομένως αντικαταστήστε την.
Ο συμπιεστής λειτουργεί, η πίεση φαίνεται στο μανόμετρο, αλλά τα εργαλεία δεν λειτουργούν	Μη στεγανές συνδέσεις σωλήνων	Ελέγξτε το σωλήνα πεπιεσμένου αέρα και ενδεχομένως αντικαταστήστε τον.
	Μη στεγανός ταχυσύνδεσμος	Ελέγξτε τον ταχυσύνδεμο και ενδεχομένως αντικαταστήστε τον.
	Έχει ρυθμιστεί πολύ χαμηλή πίεση στο ρυθμιστή πίεσης	Ανοίξτε περισσότερο το ρυθμιστή πίεσης.