

VEVOR

ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ : QDLMJ2680LBS01FV0001V0



VEVOR Πνευματικός Πριτσιναδόρος Παξιμαδιών με 8 Κεφαλές M4-M10 / 1/4"-3/8" QDLMJ2680LBS01FV0001V0

Μοντέλο: SA5000

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Μοντέλο: SA5000

Αυτό είναι το πρωτότυπο εγχειρίδιο οδηγιών. Παρακαλούμε διαβάστε προσεκτικά όλες τις οδηγίες του εγχειριδίου πριν από τη χρήση του προϊόντος.

Η VEVOR διατηρεί το δικαίωμα ερμηνείας του παρόντος εγχειριδίου χρήσης. Η εμφάνιση του προϊόντος ενδέχεται να διαφέρει από το προϊόν που παραλάβατε.

Παρακαλούμε να κατανοήσετε ότι δεν θα υπάρξει εκ νέου ενημέρωση σε περίπτωση τεχνολογικών ή λογισμικών αναβαθμίσεων του προϊόντος.

2. ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ & ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ ΕΓΓΥΗΣΗ

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Για τη μείωση του κινδύνου τραυματισμού, ο χρήστης πρέπει να διαβάσει προσεκτικά το εγχειρίδιο οδηγιών.

Το προϊόν συμμορφώνεται με τις ισχύουσες ευρωπαϊκές οδηγίες και έχει πραγματοποιηθεί η προβλεπόμενη διαδικασία αξιολόγησης συμμόρφωσης.

ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ ΕΓΓΥΗΣΗ

Η TOOL παρέχει περιορισμένη εγγύηση ότι τα προϊόντα της δεν θα παρουσιάζουν ελαττώματα κατασκευής και υλικών υπό κανονικές συνθήκες λειτουργίας.

Η παρούσα περιορισμένη εγγύηση ισχύει υπό τις ακόλουθες προϋποθέσεις:

1. Το προϊόν έχει εγκατασταθεί, συντηρηθεί και χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με την τεχνική τεκμηρίωση και τις οδηγίες του προϊόντος.
2. Το συγκεκριμένο ελάττωμα έχει επιβεβαιωθεί από την TOOL κατόπιν ελέγχου και δοκιμής.

Η παραπάνω περιορισμένη εγγύηση ισχύει για χρονικό διάστημα **δώδεκα (12) μηνών** από την παράδοση του προϊόντος από την TOOL στον άμεσο αγοραστή.

Σε περίπτωση παραβίασης των παραπάνω όρων εγγύησης, το αποκλειστικό δικαίωμα αποκατάστασης, κατ' επιλογή της TOOL, είναι η επιστροφή των ελαττωματικών προϊόντων για αντικατάσταση ή επιστροφή του τιμήματος αγοράς.

Το προϊόν συμμορφώνεται με τα σχετικά πρότυπα και τους ισχύοντες κανονισμούς.

Η εγκατάσταση της συσκευής πρέπει να πραγματοποιείται σύμφωνα με όλους τους ισχύοντες κανονισμούς και η συσκευή πρέπει να χρησιμοποιείται αποκλειστικά σε χώρους με επαρκή αερισμό.

Παρακαλούμε διαβάστε το εγχειρίδιο χρήσης πριν από την εγκατάσταση και τη χρήση του εξοπλισμού.

Η συσκευή δεν προορίζεται για χρήση από άτομα, συμπεριλαμβανομένων των παιδιών, με μειωμένες σωματικές, αισθητηριακές ή νοητικές ικανότητες ή από άτομα που στερούνται εμπειρίας και γνώσεων, εκτός εάν βρίσκονται υπό επίβλεψη ή έχουν λάβει οδηγίες σχετικά με τη χρήση της συσκευής από άτομο υπεύθυνο για την ασφάλειά τους.

Τα παιδιά δεν πρέπει να παίζουν με τη συσκευή.

Η συσκευή δεν πρέπει να χρησιμοποιείται από παιδιά.

Κρατήστε τη συσκευή και το καλώδιο/σωλήνα τροφοδοσίας μακριά από παιδιά.

Αποθηκεύετε σωστά το προϊόν.

Ελέγχετε την κατάσταση του προϊόντος πριν από κάθε χρήση. Εάν διαπιστώσετε οποιαδήποτε ανωμαλία, διακόψτε αμέσως τη χρήση.

Χρησιμοποιείτε το προϊόν αποκλειστικά για την προβλεπόμενη χρήση του και λάβετε υπόψη τους πιθανούς κινδύνους τραυματισμού που μπορεί να προκύψουν από ακατάλληλη χρήση.

3. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Χαρακτηριστικό	Προδιαγραφή
Ονομασία	Πνευματικό εργαλείο τοποθέτησης πριτσινοπαξιμάδων
Κωδικός προϊόντος	SA5000
Διαστάσεις προϊόντος	185 × 78 × 270 mm
Μεγέθη παξιμαδιών	1/4", 5/16", 3/8", M4, M5, M6, M8, M10
Σύνδεση εισόδου αέρα	1/4 NPT
Πίεση αέρα	4–8 kg/cm ²
Τύπος διακόπτη	Χειροκίνητος / λαβή

ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ

Όλα τα εργαλεία λειτουργούν με πεπιεσμένο αέρα σε βέλτιστη πίεση **5,5 bar**.

Συνιστάται η χρήση ρυθμιστών πίεσης και αυτόματων συστημάτων λίπανσης/φιλτραρίσματος στην κύρια παροχή αέρα.

Τα συστήματα αυτά πρέπει να τοποθετούνται σε απόσταση έως **3 μέτρα από το εργαλείο**, σύμφωνα με το διάγραμμα, ώστε να εξασφαλίζεται η μέγιστη διάρκεια ζωής του εργαλείου και η ελάχιστη ανάγκη συντήρησης.

Οι σωλήνες παροχής αέρα πρέπει να διαθέτουν ελάχιστη αποτελεσματική πίεση λειτουργίας ίση με:

150% της μέγιστης πίεσης που παράγεται στο σύστημα ή 10 bar, όποια από τις δύο τιμές είναι μεγαλύτερη.

Οι σωλήνες αέρα πρέπει:

- να είναι ανθεκτικοί στα λάδια,
- να διαθέτουν εξωτερικό περίβλημα ανθεκτικό στην τριβή,
- να είναι ενισχυμένοι/θωρακισμένοι όταν οι συνθήκες λειτουργίας ενδέχεται να προκαλέσουν ζημιά στους σωλήνες.

ΟΛΟΙ οι σωλήνες αέρα ΠΡΕΠΕΙ να διαθέτουν ελάχιστη εσωτερική διάμετρο 6,4 mm ή 1/4".

4. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ

Πριν από τη χρήση, διαβάστε τις λεπτομερείς οδηγίες καθημερινής συντήρησης που περιλαμβάνονται στο εγχειρίδιο.

Περιεχόμενα:

1. **Πνευματικό εργαλείο τοποθέτησης πριτσινοπαξιμάδων**, με διάταξη μύτης με βίδα Allen M6 και διάταξη εισόδου.
2. Διατάξεις μύτης με βίδα Allen για:
 - M4
 - M5
 - M8
 - M10

καθώς και διατάξεις μύτης για:

- 1/4"
- 5/16"
- 3/8"

Ένα σετ για κάθε μέγεθος.

3. Δύο κλειδιά σύσφιξης.
4. Εγχειρίδιο οδηγιών χρήσης.
5. Πλαστική θήκη αποθήκευσης.

Κατάλογος εξαρτημάτων & αναλυτικό διάγραμμα

Το εγχειρίδιο περιλαμβάνει αναλυτικό σχέδιο αποσυναρμολόγησης (exploded view) του εργαλείου και κατάλογο των επιμέρους εξαρτημάτων.

5. ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

Πώς προσθέτουμε υδραυλικό λάδι;

Όταν ένα πριτσινοπαξιμάδι δεν μπορεί να τραβηχτεί/σχηματιστεί σωστά.

Βήμα 1

Ανοίξτε το σημείο πλήρωσης σύμφωνα με την απεικόνιση.

Βήμα 2

Προετοιμάστε το κατάλληλο υδραυλικό λάδι.

Βήμα 3

Προσθέστε το λάδι στο προβλεπόμενο σημείο.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Χρησιμοποιήστε **βιομηχανικό υδραυλικό λάδι 46#**.

Μην γεμίζετε πάνω από το επάνω άκρο του κεντρικού σωλήνα εισαγωγής.

Οι εικόνες της διαδικασίας λειτουργίας παρέχονται αποκλειστικά για σκοπούς αναφοράς. Το πραγματικό προϊόν, τα εξαρτήματα, καθώς και τα εργαλεία εγκατάστασης και αφαίρεσης, ενδέχεται να διαφέρουν από αυτά που απεικονίζονται.

Ορισμένα εργαλεία που δεν περιλαμβάνονται στη συσκευασία πρέπει να προετοιμαστούν από τον χρήστη.

6. ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΗΣ ΡΑΒΔΟΥ ΜΕ ΣΠΕΙΡΩΜΑ

Πώς αντικαθιστούμε τη ράβδο με σπείρωμα;

Η διαδικασία πραγματοποιείται σε **6 βήματα**, όπως παρουσιάζεται στις εικόνες του εγχειριδίου:

- Βήμα 1
- Βήμα 2
- Βήμα 3
- Βήμα 4
- Βήμα 5
- Βήμα 6

Οι εικόνες λειτουργούν ως οδηγός για την αφαίρεση της υπάρχουσας ράβδου και την τοποθέτηση της νέας.

7. ΑΠΟΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ

Χρησιμοποιήστε τα παρεχόμενα κλειδιά ή κλειδιά **10 mm και 8 mm**.

Για να χαλαρώσετε τον άξονα/στέλεχος από το εργαλείο, περιστρέψτε τον **δεξιόστροφα**, επειδή διαθέτει **ανάστροφο (αριστερόστροφο) σπείρωμα**.

Σημαντικό:

Το σπείρωμα είναι αντίστροφο.

8. ΡΥΘΜΙΣΗ ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ

Ενδέχεται κατά διαστήματα να απαιτείται ρύθμιση της διαδρομής, ανάλογα με την εφαρμογή και τον τρόπο χρήσης του εργαλείου.

Βεβαιωθείτε ότι το **παξιμάδι ασφάλισης No. 10 (LOCK NUT)** έχει ρυθμιστεί αρκετά προς τα εμπρός και όχι υπερβολικά προς τα πίσω.

Με αυτόν τον τρόπο, το **περίβλημα σύνδεσης No. 4** αποφορτίζει επαρκώς την πίεση του ελατηρίου όταν τοποθετείται, επιτρέποντας στο **καπάκι/τροχό No. 21** να περιστρέφεται ελεύθερα.

Εάν ο πίσω περιστρεφόμενος τροχός δεν περιστρέφεται ελεύθερα, ρυθμίστε:

- το **παξιμάδι ασφάλισης No. 10**
- τον **οδηγό ατράκτου No. 7**

μέχρι ο τροχός να κινείται ελεύθερα όταν έχει τοποθετηθεί το περίβλημα No. 4.

9. ΠΑΞΙΜΑΔΙ ΜΥΤΗΣ

Τοποθετήστε το **παξιμάδι μύτης No. 2** σε κάθε νέα μύτη που πρόκειται να χρησιμοποιηθεί.

Ρυθμίστε το έτσι ώστε η μύτη να ασφαλίζει στη σωστή θέση, είτε πιο κοντά είτε πιο μακριά από το εργαλείο, ανάλογα με τις απαιτήσεις της εφαρμογής.

Όσο πιο μακριά από το εργαλείο ασφαλίζεται η μύτη, τόσο μεγαλύτερη διαδρομή εφαρμόζεται στο πριτσινοπαξιμάδι και/ή τόσο μικρότερη είναι η δυνατότητα να βιδωθεί το πριτσινοπαξιμάδι πάνω στον άξονα.

ΠΡΟΣΟΧΗ

ΜΗΝ ΥΠΕΡΒΑΛΛΕΤΕ ΤΗΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΗ ΔΙΑΔΡΟΜΗ ΤΩΝ ΠΡΙΤΣΙΝΟΠΑΞΙΜΑΔΩΝ.

Ρυθμίστε μόνο τις μύτες προς τα εμπρός και αυξήστε, εφόσον απαιτείται, την πίεση του αέρα στον ρυθμιστή.

Η υπερβολική σύσφιξη/διαμόρφωση των πριτσινοπαξιμάδων μπορεί να προκαλέσει ζημιά:

- στο τεμάχιο εργασίας και/ή
- στο ίδιο το εργαλείο.

10. ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Η βασική διαδικασία λειτουργίας του εργαλείου είναι:

1. Τοποθετήστε το πριτσινοπαξιμάδι στο εργαλείο.
2. Τοποθετήστε το εργαλείο στην οπή του τεμαχίου.
3. Περιστρέψτε για τη διαμόρφωση/διόγκωση του πριτσινοπαξιμαδιού.
4. Πραγματοποιήστε αντίστροφη περιστροφή για την αφαίρεση του εργαλείου.
5. Εφαρμόστε την απαιτούμενη πίεση για την τελική σύσφιξη.

Το διάγραμμα του πρωτοτύπου απεικονίζει τη διαδικασία τοποθέτησης, συμπίεσης και αφαίρεσης του πριτσινοπαξιμαδιού.

11. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΣΥΝΔΕΣΗ ΓΡΑΜΜΗΣ ΑΕΡΑ

Ο διαχωριστής λαδιού και νερού δεν πρέπει να τοποθετείται επάνω ή κοντά στον αεροσυμπιεστή.

Κατά τη συμπίεση, η θερμοκρασία του αέρα αυξάνεται σημαντικά.

Καθώς ο αέρας ψύχεται μέχρι τη θερμοκρασία περιβάλλοντος κατά τη διέλευσή του μέσα από τη γραμμή αέρα προς το πνευματικό εργαλείο, η υγρασία που περιέχεται σε αυτόν συμπυκνώνεται.

Για μέγιστη αποτελεσματικότητα, ο διαχωριστής λαδιού και νερού πρέπει να τοποθετείται σε σημείο του συστήματος παροχής αέρα όπου η θερμοκρασία του πεπιεσμένου αέρα στη γραμμή αναμένεται να είναι η χαμηλότερη.

Οι γραμμές αέρα πρέπει να **αποστραγγίζονται σωστά καθημερινά**.

Κάθε χαμηλό σημείο μιας γραμμής αέρα λειτουργεί ως παγίδα νερού. Τα σημεία αυτά πρέπει να διαθέτουν εύκολα προσβάσιμο σύστημα αποστράγγισης.

Όλες οι γραμμές αέρα πρέπει να έχουν κλίση προς τον αεροσυμπιεστή, ώστε η συμπυκνωμένη υγρασία να επιστρέφει στον αεροφυλακτήρα, όπου μπορεί να αποστραγγιστεί.

Αποστραγγίζετε καθημερινά.

12. ΟΔΗΓΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Διαβάστε προσεκτικά τις παρακάτω οδηγίες ασφαλείας πριν από τη χρήση του πνευματικού εργαλείου.

1.

Βεβαιωθείτε ότι η πίεση αέρα είναι **κάτω από 8 kg/cm²** ή σύμφωνα με την απαίτηση του εγχειριδίου.

2.

Η χρήση ρυθμιστή πίεσης αέρα είναι **απαραίτητη**.

Μην συνδέετε το εργαλείο απευθείας στον αεροσυμπιεστή.

3.

Διακόπτετε την παροχή αέρα και απενεργοποιείτε το εργαλείο όταν:

- δεν χρησιμοποιείται,
- πρόκειται να αλλάξετε εξάρτημα,
- πρόκειται να πραγματοποιήσετε επισκευή ή συντήρηση.

4.

Διατηρείτε ασφαλή απόσταση από το εργαλείο.

Μην φοράτε κοσμήματα στα χέρια ή στον λαιμό κατά τη λειτουργία.

5.

Μην αγγίζετε περιστρεφόμενα εξαρτήματα.

Φοράτε προστατευτικά γάντια για την αποφυγή τραυματισμού.

6.

Μην τροποποιείτε αυθαίρετα την κατασκευή του εργαλείου εάν δεν είστε επαγγελματίας τεχνικός.

7.

Μην αφήνετε υπερβολικά μακρύ σωλήνα αέρα σε διαδρόμους ή στον χώρο εργασίας, καθώς υπάρχει κίνδυνος να σκοντάψει κάποιος.

13. ΟΔΗΓΟΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

Για να διατηρείται το εργαλείο σε καλή κατάσταση, ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες.

13.1 Χρήση κατάλληλης πίεσης αέρα

Χρησιμοποιείτε πίεση αέρα μεταξύ **4–8 kg/cm²**, ή σύμφωνα με τις απαιτήσεις του εγχειριδίου.

Εάν η πίεση του αέρα είναι χαμηλή:

- η απόδοση του εργαλείου θα είναι μειωμένη,
- ή το εργαλείο ενδέχεται να μην ξεκινήσει.

Η υπερβολικά υψηλή πίεση μπορεί να αυξήσει προσωρινά την απόδοση, αλλά μπορεί να προκαλέσει **ζημιά στο εργαλείο**.

13.2 Χρήση φίλτρου

Η υγρασία, η σκόνη και η σκουριά που περιέχονται στον πεπιεσμένο αέρα επιταχύνουν τη φθορά του εργαλείου.

Για τον λόγο αυτό απαιτείται **καθαρός και ξηρός αέρας**, καθώς και κατάλληλο φίλτρο.

13.3 Λίπανση του εργαλείου

Όλα τα πνευματικά εργαλεία πρέπει να λιπαίνονται ώστε να εξασφαλίζεται μακροχρόνια και αξιόπιστη λειτουργία.

Ο καλύτερος τρόπος λίπανσης είναι η εγκατάσταση συστήματος **νεφελοποίησης λιπαντικού λαδιού** πριν από την είσοδο αέρα.

Εάν δεν υπάρχει τέτοιο σύστημα, προσθέστε μερικές σταγόνες λαδιού από το στόμιο εισόδου αέρα.

Σε περίπτωση παρατεταμένης χρήσης, η διαδικασία λίπανσης πρέπει να πραγματοποιείται τακτικά.

Χρησιμοποιείτε πάντα **ποιοτικό και ειδικά σχεδιασμένο λιπαντικό λάδι για πνευματικά εργαλεία**.

14. ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΒΛΑΒΩΝ

Πίνακας αντιμετώπισης προβλημάτων

Το πνευματικό μοτέρ λειτουργεί αργά

Πιθανές αιτίες:

- Διαρροή αέρα από το μοτέρ.
- Χαμηλή πίεση αέρα.
- Απόφραξη στη γραμμή αέρα.
- Φθαρμένα πτερύγια.
- Εμπλοκή.

Αντιμετώπιση:

- Ελέγξτε για φθαρμένα στεγανοποιητικά και αντικαταστήστε τα.
- Αυξήστε την πίεση.
- Αποκαταστήστε την απόφραξη στην παροχή αέρα.
- Αντικαταστήστε τα φθαρμένα εξαρτήματα.
- Λιπάνετε το εργαλείο από την είσοδο αέρα.

Το πριτσινοπαξιμάδι δεν διαμορφώνεται σωστά

Πιθανές αιτίες:

- Εσφαλμένη ρύθμιση της διαδρομής.
- Η πίεση αέρα βρίσκεται εκτός επιτρεπόμενου ορίου.
- Χαμηλή στάθμη λαδιού.
- Το ένθετο δεν συγκρατείται σωστά.

Αντιμετώπιση:

- Ρυθμίστε τη διαδρομή.
- Ρυθμίστε την πίεση.
- Γεμίστε/προετοιμάστε το εργαλείο με λάδι.
- Ελέγξτε το εύρος συγκράτησης του πριτσινοπαξιμαδιού.

Ο άξονας περιστρέφεται ανεξάρτητα από το μοτέρ

Πιθανές αιτίες:

- Φθαρμένος ή κατεστραμμένος άξονας κίνησης.
- Φθαρμένη ή κατεστραμμένη βίδα κίνησης.
- Χαλαρό παξιμάδι προσαρμογέα.
- Απουσία του ασφαλιστικού δακτυλίου Νο. 90.

Αντιμετώπιση:

- Αντικαταστήστε τον άξονα.
- Αντικαταστήστε τη βίδα κίνησης.
- Σφίξτε το παξιμάδι.
- Τοποθετήστε νέο ασφαλιστικό δακτύλιο.

Το πριτσινοπαξιμάδι δεν τοποθετείται στη βίδα κίνησης

Πιθανές αιτίες:

- Λανθασμένο μέγεθος σπειρώματος του πριτσινοπαξιμαδιού.
- Λανθασμένη βίδα κίνησης.
- Φθαρμένη ή κατεστραμμένη βίδα κίνησης.
- Εσφαλμένη συναρμολόγηση του εξοπλισμού της μύτης.

Αντιμετώπιση:

- Χρησιμοποιήστε το σωστό πριτσινοπαξιμάδι.
- Χρησιμοποιήστε τη σωστή βίδα κίνησης.
- Αντικαταστήστε τη φθαρμένη βίδα.
- Αποσυνδέστε την παροχή αέρα και επανατοποθετήστε προσεκτικά τον εξοπλισμό της μύτης.

Το εργαλείο έχει μπλοκάρει πάνω στο τοποθετημένο πριτσινοπαξιμάδι

Πιθανές αιτίες:

- Υπερβολική διαδρομή.
- Ελαττωματικό πριτσινοπαξιμάδι.
- Φθαρμένη ή ελαττωματική βίδα κίνησης.

Αντιμετώπιση:

ΜΗΝ ΠΑΤΑΤΕ ΤΗ ΣΚΑΝΔΑΛΗ.

Ξεκλειδώστε τον μηχανισμό ασφάλισης της διαδρομής και μετακινήστε το πίσω περιβλήμα προς τη θέση μηδενικής διαδρομής.

Πατήστε τη σκανδάλη. Το εργαλείο θα πρέπει να περιστραφεί και να απελευθερωθεί.

Επαναφέρετε τη διαδρομή.

Εάν δεν απελευθερωθεί, αποσυνδέστε την παροχή αέρα από το εργαλείο.

Τοποθετήστε έναν πείρο **4 mm** μέσα από τις σχισμές του περιβλήματος της μύτης προς τον άξονα Νο. 44.

Περιστρέψτε μέχρι η βίδα κίνησης να απελευθερωθεί από το πριτσινοπαξιμάδι.

Χρησιμοποιήστε νέο πριτσινοπαξιμάδι και νέα βίδα κίνησης.

Η βίδα κίνησης σπάει

Πιθανή αιτία:

- Υπερβολική διαδρομή του εργαλείου.
- Πλευρική φόρτιση της βίδας κίνησης.

Αντιμετώπιση:

- Ρυθμίστε ξανά τη διαδρομή.
- Κρατάτε το εργαλείο κάθετα και σωστά ευθυγραμμισμένο με την εφαρμογή κατά την τοποθέτηση του πριτσινοπαξιμαδιού.

ΠΡΟΣΘΕΤΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΒΛΑΒΩΝ

Το εργαλείο δεν περιστρέφεται κατά την ενεργοποίηση

Πιθανές αιτίες:

- Χαλαρό παξιμάδι προσαρμογέα.
- Δεν υπάρχει παροχή αέρα.
- Ανεπαρκές διάκενο μεταξύ του παξιμαδιού ασφάλισης No. 45 και του άξονα No. 44.
- Η ράβδος ώθησης No. 78 είναι πολύ κοντή.
- Εμπλοκή του πνευματικού μοτέρ.

Αντιμετώπιση:

- Σφίξτε.
- Συνδέστε την παροχή αέρα.
- Ρυθμίστε διάκενο **1,5–2 mm**.
- Αντικαταστήστε το απαιτούμενο εξάρτημα.
- Λιπάνετε το εργαλείο από την είσοδο αέρα.
- Εάν το πρόβλημα εξακολουθεί, αποσυναρμολογήστε και καθαρίστε σχολαστικά το πνευματικό μοτέρ.

Η σκανδάλη δεν λειτουργεί

Πιθανές αιτίες:

- Στατική τριβή.
- Χαμηλή πίεση αέρα.
- Το έμβολο της βαλβίδας έχει παραμείνει κολλημένο.

Αντιμετώπιση:

- Πατήστε τη σκανδάλη αρκετές φορές.
- Αυξήστε την πίεση αέρα.
- Λιπάνετε το εργαλείο από την είσοδο αέρα.
- Εάν το πρόβλημα δεν αποκατασταθεί, αποσυναρμολογήστε, καθαρίστε και λιπάνετε τα εξαρτήματα της σκανδάλης.

Η βίδα κίνησης δεν επιστρέφει ή συνεχίζει να περιστρέφεται προς τα έξω

Πιθανή αιτία:

- Ελαττωματικό στεγανοποιητικό χείλος No. 18.

Αντιμετώπιση:

- Αντικαταστήστε το στεγανοποιητικό.

Το εργαλείο δεν απεμπλέκεται/δεν περιστρέφεται προς τα έξω

Πιθανές αιτίες:

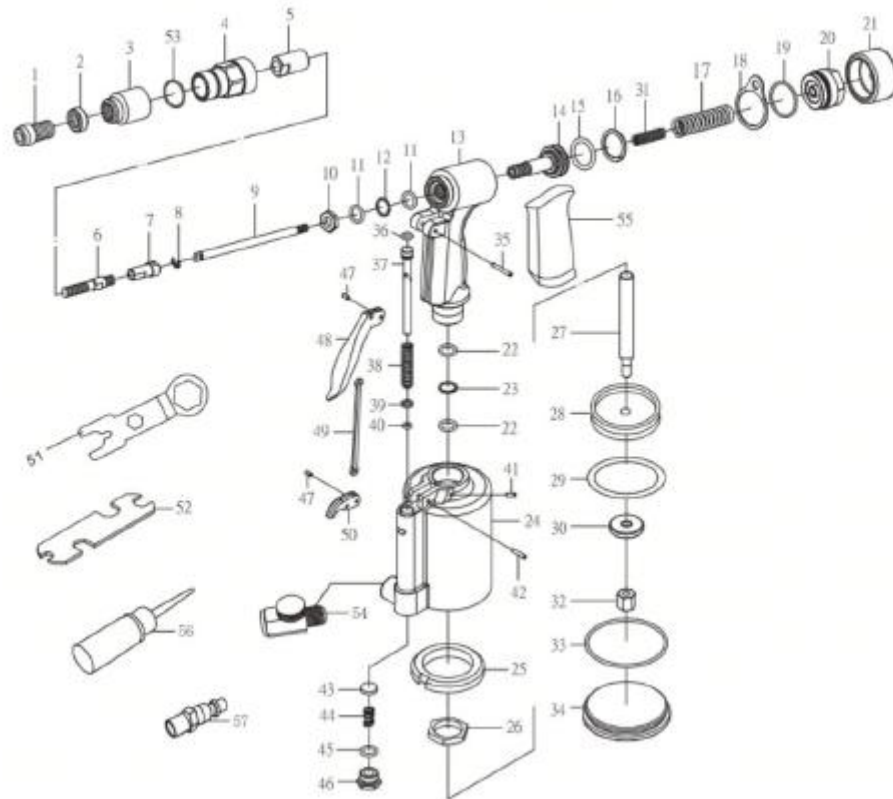
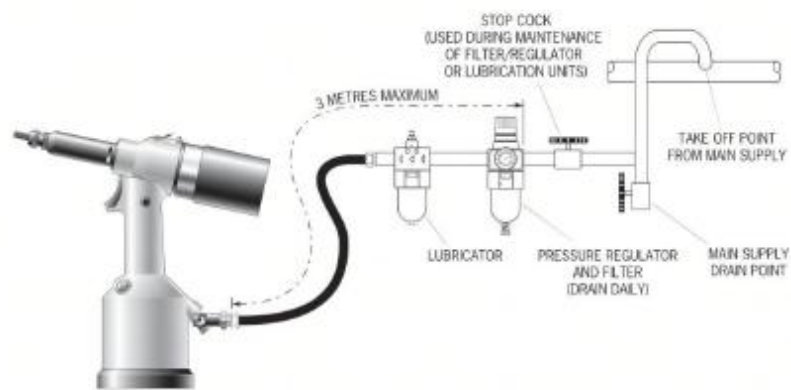
- Χαλαρό παξιμάδι προσαρμογέα No. 92.
- Δεν υπάρχει παροχή αέρα.
- Το πίσω περίβλημα έχει ξεβιδωθεί περισσότερο από 5 στροφές.
- Διαρροή αέρα από τον δακτύλιο O-ring No. 82.
- Μπλοκαρισμένος διανομέας.
- Εμπλοκή του πνευματικού μοτέρ.

Αντιμετώπιση:

- Σφίξτε το παξιμάδι.
- Συνδέστε την παροχή αέρα.
- Ρυθμίστε τη διαδρομή του εργαλείου.
- Αντικαταστήστε το απαιτούμενο εξάρτημα.
- Λιπάνετε.
- Λιπάνετε το εργαλείο από την είσοδο αέρα.
- Εάν το πρόβλημα εξακολουθεί, αποσυναρμολογήστε και καθαρίστε σχολαστικά το πνευματικό μοτέρ.

Οι αριθμοί εξαρτημάτων με **έντονη γραφή** παραπέμπουν στο γενικό σχέδιο συναρμολόγησης και στον κατάλογο ανταλλακτικών.

Για οποιοδήποτε άλλο σύμπτωμα ή βλάβη, επικοινωνήστε με τον εξουσιοδοτημένο διανομέα ή το εξουσιοδοτημένο κέντρο επισκευών της TOOL.



Step1



Step2



Step3



Step4



Step5



Step6



Step1

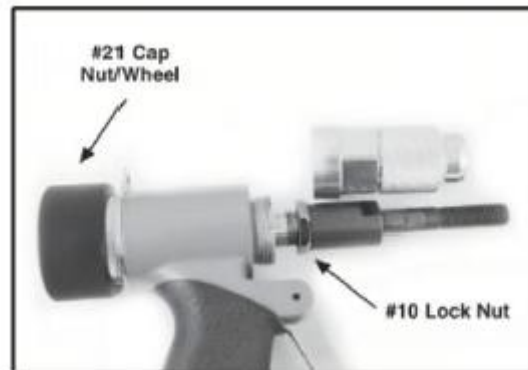
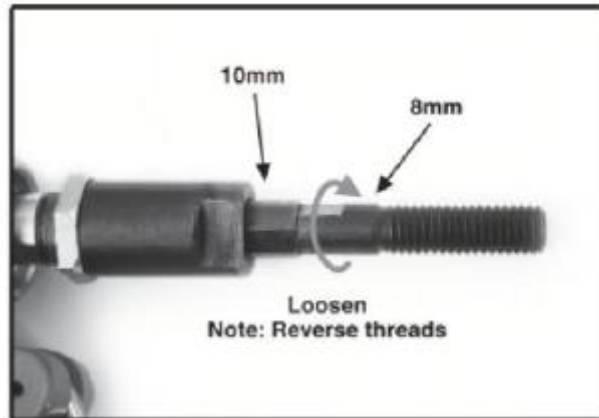


Step2



Step3





1 Press Switch F	2 Board to Rivet	3 Plumping Up Press F Compression
4 Screw Out Press R	5 Board Riveted Tighten	1. Load Nut to tool 2. Locate to rivet hole 3. Rotate to plump up 4. contrarotation out 5. Pressure tighten it

