

GeHOCK®

Professional Plastic Tube Welder

GR







Ηλεκτρική Θερμοκόλληση Πλαστικών Υδραυλικών Σωλήνων



PTWT1800



Σύμβολα στο εγχειρίδιο οδηγιών και την ετικέτα στο εργαλείο

| | |
|---|--|
|  | Διαβάστε το εγχειρίδιο οδηγιών πριν από τη χρήση. |
|  | Διπλή μόνωση για πρόσθετη προστασία |
|  | RoHS compliant / Η RoHS είναι συμμόρφωση σε επίπεδο προϊόντων βάσει της Οδηγίας 2002/95/ΕΚ της Ευρωπαϊκής Ένωσης |
|  | CE conformity / Δήλωση συμμόρφωσης |
|  | Τα απόβλητα ηλεκτρικών προϊόντων δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα. Παρακαλώ ανακυκλώστε. Επικοινωνήστε με το κατάστημα λιανικής πώλησης για συμβουλές ανακύκλωσης. |
|  | Ειδοποίηση ασφαλείας. Χρησιμοποιείτε μόνο τα εξαρτήματα που υποστηρίζονται από τον κατασκευαστή. |

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΣΑΣ

ΠΡΟΣΟΧΗ: Διαβάστε όλες τις προειδοποιήσεις ασφαλείας και όλες τις οδηγίες.

Αποθηκεύστε το φυλλάδιο για να μπορείτε να διαβάσετε ξανά αργότερα.

1) Περιοχή εργασίας

- 1.) Διατηρείτε το χώρο εργασίας καθαρό και καλά φωτισμένο. Ακατάστατοι και οι σκοτεινοί χώροι προκαλούν ατυχήματα.
- 2.) Μη χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία σε εκρηκτικές ατμόσφαιρες, όπως παρουσία εύφλεκτων υγρών, αερίων ή σκόνης.
- 3.) Κρατήστε τα παιδιά και τους παρευρισκόμενους μακριά όταν χρησιμοποιείτε ένα ηλεκτρικό εργαλείο.

2) Ηλεκτρική ασφάλεια

- 1.) Το φως των ηλεκτρικών εργαλείων πρέπει να ταιριάζει στην πρίζα. Μην τροποποιείτε ποτέ το φως με οποιονδήποτε τρόπο. Μη χρησιμοποιείτε φως προσαρμογής με γη (γειωμένα) ηλεκτρικά εργαλεία.

- 2.) Αποφύγετε τη σωματική επαφή με γειωμένες επιφάνειες, όπως σωλήνες, καλοριφέρ, κουζίνες και ψυγεία. Υπάρχει αυξημένος κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
- 3.) Μην εκθέτετε τα ηλεκτρικά εργαλεία στη βροχή ή σε υγρές συνθήκες. Υπάρχει αυξημένος κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
- 4.) Μην ασκείτε δύναμη στο καλώδιο. Μην χρησιμοποιείτε ποτέ το καλώδιο για να μεταφέρετε, να τραβήξετε ή να βγάλετε από την πρίζα του ηλεκτρικού εργαλείου. Κρατήστε το καλώδιο μακριά από θερμότητα, λάδι, αιχμηρές ακμές ή κινούμενα μέρη. Φθαρμένο ή χτυπημένο καλώδιο αυξάνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- 5.) Όταν εργάζεσθε με ηλεκτρικά εργαλεία σε εξωτερικούς χώρους, χρησιμοποιήστε καλώδιο προέκτασης που προορίζεται για χρήση σε εξωτερικούς χώρους.
- 6.) Αν δεν μπορείτε να αποφύγετε την χρήση των εργαλείων σε περιοχές με υψηλή υγρασία, βεβαιωθείτε ότι υπάρχει ρελέ διαρροής στην παροχή ρεύματος. Θα μειωθεί ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.

3) Προσωπική ασφάλεια

- α.) Να είστε σε ετοιμότητα να βλέπετε αυτό που κάνετε και να χρησιμοποιείτε κοινή λογική όταν λειτουργείτε ένα ηλεκτρικό εργαλείο. Μην χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία όταν είστε κουρασμένοι ή υπό την επήρεια ναρκωτικών, αλκοόλ ή φαρμάκων.
- β.) Χρήση εξοπλισμού ασφαλείας. Φοράτε πάντα προστατευτικά γυαλιά, μάσκα σκόνης, αντιολισθητικά υποδήματα ασφαλείας, κράνος και ωτασπίδες.
- γ.) Να αποφεύγετε την τυχαία εκκίνηση. Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης βρίσκεται στη θέση OFF πριν συνδέσετε το ηλεκτρικό εργαλείο.
- δ.) Να μην τεντώνετε για να φτάσετε το σημείο εργασίας. Διατηρείτε τη σωστή στάση και ισορροπία, ανά πάσα στιγμή. Θα έχετε έτσι καλύτερο έλεγχο του εργαλείου σε αναπάντεχες καταστάσεις.

4) Χρήση ηλεκτρικών εργαλείων και φροντίδα

- α) Χρησιμοποιήστε το σωστό ηλεκτρικό εργαλείο για την εφαρμογή σας.
- β) Μην χρησιμοποιήσετε το ηλεκτρικό εργαλείο αν ο διακόπτης δεν ανοίγει και κλείνει.
- γ) Βγάλτε το φως από την πρίζα πριν κάνετε οποιαδήποτε ρύθμιση, αλλάξετε εξαρτήματα ή αποθηκεύσετε το ηλεκτρικό εργαλείο
- δ) Αποθηκεύετε τα εργαλεία μακριά από τα παιδιά και μην αφήνετε τα άτομα που δεν είναι εξοικειωμένα με εργαλεία.
- ε) Συντηρείτε τα ηλεκτρικά εργαλεία. Ελέγξτε, τη θραύση των εξαρτημάτων και οποιαδήποτε άλλη κατάσταση που μπορεί να επηρεάσει τη λειτουργία του ηλεκτρικού εργαλείου. Σε περίπτωση βλάβης, το ηλεκτρικό εργαλείο πρέπει επισκευαστεί πριν χρησιμοποιηθεί.
- ζ) Χρησιμοποιήστε το ηλεκτρικό εργαλείο, τα εξαρτήματα και τα εξαρτήματα εργαλείων κλπ. σύμφωνα με αυτές τις οδηγίες, λαμβάνοντας υπόψη τις συνθήκες εργασίας και τις εργασίες που πρέπει να εκτελεστούν. Η χρήση του ηλεκτρικού εργαλείου για λειτουργίες διαφορετικές από τις προβλεπόμενες μπορεί να οδηγήσει σε επικίνδυνη κατάσταση.

5) Επισκευή

- α.) **Επιτρέπεται η συντήρηση του ηλεκτρικού σας εργαλείου μόνο από εξειδικευμένο επισκευαστή.** Αυτό θα διασφαλίσει τη διατήρηση της ασφάλειας του ηλεκτρικού εργαλείου.
- β.) **Χρησιμοποιείτε μόνο γνήσια ανταλλακτικά.**

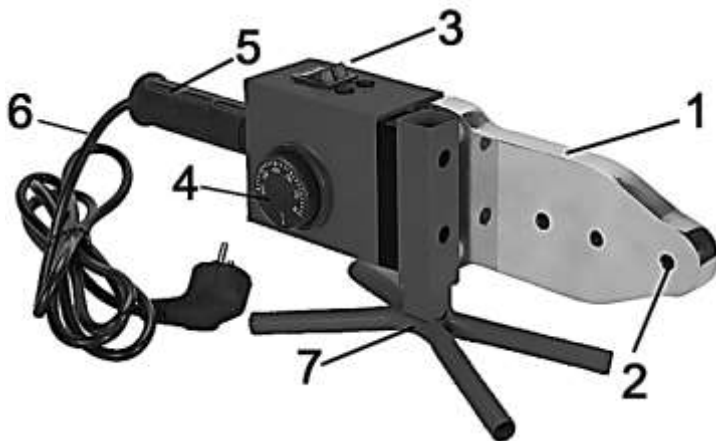
ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

1. Παρακαλώ ελέγξτε το εξωτερικό κάλυμμα και τα καλώδια της μηχανής. Μην τη χρησιμοποιείτε αν έχει φθαρεί.
2. Η παροχή ρεύματος πρέπει να είναι γειωμένη.
3. Απαγορεύεται η χρήση έξω τις βροχερές ημέρες.
4. Κρατήστε την επιφάνεια εργασίας μακριά από εύφλεκτα υλικά.
5. Προτείνεται να φοράτε γάντια όταν εργάζεστε.
6. Κατά τη λειτουργία, μην αγγίζετε τον ακροδέκτη θερμότητας με το χέρι .Κίνδυνος εγκαύματος!
7. Σε περίπτωση βλάβης του μηχανήματος μόνο το εξουσιοδοτημένο συνεργείο της εταιρείας μας μπορεί να επέμβει και να ανοίξει την συσκευή.


ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ

ΠΡΟΣΟΧΗ: Το ηλεκτρικό εργαλείο παράγει ηλεκτρομαγνητικό πεδίο κατά τη λειτουργία. Κάτω από περιστάσεις, αυτό μπορεί να παρεμβληθεί σε ενεργά ή παθητικά ιατρικά εμφυτεύματα. Συμβουλευτείτε τον ιατρό σας ή τον κατασκευαστή του εμφυτεύματος προκειμένου να μειώσετε τον κίνδυνο τραυματισμού.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ



1. Θερμαντική πλάκα
2. Υποδοχή μήτρα
3. Διακόπτης ενεργοποίησης
4. Θερμοστάτης
5. Εργονομική λαβή
6. Καλώδιο τροφοδοσίας
7. Βάση στήριξης

| Μοντέλο | GeHOCK PTWT1800 |
|--|---|
| Τάση | 220 - 240V |
| Συχνότητα | 50Hz |
| Ισχύς | 900W / 1800W |
| Διπλή μόνωση |  |
| Θερμοκρασία λειτουργίας | -20°C ~ 50 °C |
| Υγρασία | 45 -95% |
| Θερμοστάτης | 0 - 300°C |
| Χρόνος ανάπτυξης θερμοκρασίας | <15min |
| Βάση στήριξης | ✓ |
| Διατηρεί σταθερή θερμοκρασία | ✓ |
| Το μηχάνημα ελέγχει τη θερμοκρασία με ακρίβεια | ✓ |
| Εύκολο και ασφαλές στη χρήση. | ✓ |
| Η συσκευασία περιέχει | 6 τεμ. Μήτρες 20-25-32-40-50-63mm 1 τεμ. Ψαλίδι πλαστικών σωλήνων (διάμετρος κοπής έως 42mm) 1 τεμ. Κλειδί άλλεν με Κατσαβίδι σταυρού 1 τεμ. Μετροταινία 3 m Βάση στήριξης Μεταλλική βαλίτσα |

- Λόγω του συνεχόμενου προγράμματος που εφαρμόζουμε για έρευνα και ανάπτυξη, τα τεχνικά χαρακτηριστικά στο παρόν έντυπο υπόκεινται σε αλλαγή χωρίς προειδοποίηση.
- Παρατήρηση: Τα τεχνικά χαρακτηριστικά μπορεί να διαφέρουν από χώρα σε χώρα.

Προοριζόμενη χρήση: Το εργαλείο αυτό προορίζεται για την σύνδεση των πλαστικών σωλήνων με θερμική συγκόλληση, όπως SDR 6 - PPR20, SDR (PP-R) και PE.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Προσέξτε πριν την συγκόλληση:

- Μόνο οι καθαρές επιφάνειες μπορούν να συγκολληθούν. Καθαρίστε καλά τους σωλήνες εσωτερικά και εξωτερικά.
- Η διαδικασία συγκόλλησης δεν πρέπει να διακόπτεται.
- Δεν επιτρέπεται θέρμανση των σωλήνων για δεύτερη φορά.
- Δεν επιτρέπεται η περιστροφή των σωλήνων που συγκολλούνται γύρω από τον άξονά τους.

Βήματα λειτουργίας

- Βγάλτε την συσκευή από την συσκευασία και τοποθετήστε την σε μια επίπεδη επιφάνεια.
- Ενεργοποιείστε και αφήστε το εργαλείο να ζεσταθεί για λίγα λεπτά. Όταν ανάβει το πράσινο φως και το κόκκινο είναι σβηστό, η συσκευή είναι στον αυτόματο έλεγχο θερμοκρασίας και είναι έτοιμο προς χρήση.
- Επιλέξτε το κατάλληλο μέγεθος μήτρας ανάλογα με το μέγεθος του σωλήνα που θέλετε να συγκολλήσετε.
- Μαρκάρετε το σωλήνα για το βάθος διείσδυσης μέσα στη μήτρα. Το βάθος εξαρτάται από την

εξωτερική διάμετρο του σωλήνα. (βλέπε πίνακα)

- Κόψτε τον σωλήνα στο κατάλληλο μέγεθος, κάθετα στον άξονά του.
- Σπρώξτε το σωλήνα και το εξάρτημα που χρειάζεται για να ενωθεί, στη μήτρα για ορισμένο χρόνο συγκόλλησης (βλέπε πίνακα).
- Βγάλτε το σωλήνα και το εξάρτημα γρήγορα και στη συνέχεια τα ενώνετε μεταξύ τους σταθερά
- Ο χρόνος θέρμανσης ξεκινάει όταν ο σωλήνας και το εξάρτημα τοποθετούνται στη μήτρα συγκόλλησης.
- Τα συγκολλούμενα στοιχεία πρέπει να παραμείνουν ακίνητα μέχρι να κρυώσουν σε ορισμένο χρόνο.(βλέπε πίνακα)

Σημείωση: Αν η θερμοκρασία του περιβάλλοντος είναι κάτω των 5°C, απαιτείται περισσότερος χρόνος θέρμανσης κατά 50%.

| Εξωτερική Διάμετρος | Βάθος Διείσδυσης | Χρόνος Θέρμανσης | Χρόνος Συγκόλλησης | Χρόνος Ψύξης |
|---------------------|------------------|------------------|--------------------|--------------|
| 20 mm | 14 mm | 5 δευτερόλεπτα | 4 δευτερόλεπτα | 3 λεπτά |
| 25 mm | 16 mm | 7 δευτερόλεπτα | 4 δευτερόλεπτα | 3 λεπτά |
| 32 mm | 20 mm | 8 δευτερόλεπτα | 4 δευτερόλεπτα | 4 λεπτά |
| 40 mm | 21 mm | 12 δευτερόλεπτα | 6 δευτερόλεπτα | 4 λεπτά |
| 50 mm | 22,5 mm | 18 δευτερόλεπτα | 6 δευτερόλεπτα | 5 λεπτά |
| 63 mm | 24 mm | 24 δευτερόλεπτα | 6 δευτερόλεπτα | 6 λεπτά |

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

- Ο καθαρισμός της περιοχής της ένωσης να γίνεται με ένα στεγνό καθαρό πανί.
- Αφαιρέστε τυχόν ρινίσματα ξύνοντας με μια λεπίδα γύρω από το σωλήνα.
- Τις λιπαρές ουσίες αφαιρέστε τις με ένα πανί χωρίς χνούδι και διαλυτικό.

ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

| ΠΡΟΒΛΗΜΑ | ΠΙΘΑΝΗ ΑΙΤΙΑ | ΕΠΙΔΙΟΡΘΩΣΗ |
|---|--------------------------|---|
| Το κόκκινο φωτάκι είναι μόνιμα αναμμένο | Κάποια βλάβη στο σύστημα | Αποσυνδέστε από το ρεύμα. Πηγαίните σε εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο προς επισκευή. |

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Εάν η συσκευή σας πρέπει να αντικατασταθεί μετά από παρατεταμένη χρήση, μην την πετάξετε στα οικιακά απορρίμματα αλλά απορρίψτε την με ασφαλή για το περιβάλλον τρόπο.

Τα απορρίμματα που παράγονται από τα ηλεκτρικά μηχανήματα δεν μπορούμε να τα επεξεργαστούμε όπως τα οικιακά απορρίμματα. Προνοήστε για την ανακύκλωση εκεί όπου είναι διαθέσιμες οι κατάλληλες εγκαταστάσεις. Συμβουλευθείτε τους τοπικούς φορείς ή τον αντιπρόσωπο για συμβουλές σχετικά με τη συλλογή και την απόρριψη.

ΕΓΓΥΗΣΗ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ GeHOCK

Όλα τα ηλεκτρικά εργαλεία της **GeHOCK** ελέγχονται λεπτομερώς και υποβάλλονται σε αυστηρούς ποιοτικούς ελέγχους. Για αυτό η **GeHOCK** εγγυάται για όλα τα εργαλεία της.

Οι αξιώσεις του αγοραστή από την εγγύηση για τυχόν ελαττώματα που πηγάζουν από την σύμβαση αγοράς με τον πωλητή καθώς και τα νομικά κατοχυρωμένα δικαιώματα δεν περιορίζονται με αυτήν την εγγύηση.

Όροι εγγύησης

Για τα παραπάνω εργαλεία παρέχουμε την εγγύηση με βάση τις παρακάτω δεσμεύσεις:

Η εγγύηση παρέχεται χωρίς χρέωση της επισκευής των βλαβών στο εργαλείο, που παρουσιάζονται εντός του χρόνου της εγγύησης και οφείλονται αποδεδειγμένα σε αστοχία του υλικού ή σε κατασκευαστικό λάθος.

Η διάρκεια ισχύος της εγγύησης ανέρχεται σε 24 μήνες.

Η ισχύς της εγγύησης αρχίζει με την αγορά του εργαλείου όπου καθοριστικής σημασίας είναι η ημερομηνία στο αυθεντικό τιμολόγιο ή στην απόδειξη αγοράς.

Από την εγγύηση αποκλείονται:

1. Τα αναλώσιμα υλικά καθώς και οι βλάβες οι οποίες προκύπτουν από φυσιολογική φθορά και χρήση όπως: καρβουνάκια, τσοκ δραπάνων, ρουλεμάν, καλώδια, τσιμούχες.
2. Οι μπαταρίες και οι φορτιστές των επαναφορτιζόμενων έχουν 6 μήνες εγγύηση.
3. Οι βλάβες των εργαλείων που οφείλονται σε μη τήρηση των οδηγιών, σε μη ενδεδειγμένη χρήση του εργαλείου, σε ανώμαλες συνθήκες περιβάλλοντος, σε ξένες προς το εργαλείο συνθήκες λειτουργίας, σε υπερφόρτωση ή φροντίδα του εργαλείου.
4. Οι βλάβες στο εργαλείο που οφείλονται στη χρήση μη αυθεντικών εξαρτημάτων και ανταλλακτικών **GeHOCK**.
5. Όταν έχουν γίνει αλλαγές και παρεμβάσεις στα εργαλεία.
6. Η επισκευή της βλάβης ενός εργαλείου, που καλύπτεται από τους όρους της εγγύησης, διεκπεραιώνεται κατά την κρίση μας ως εξής: είτε επισκευάζεται το ελαττωματικό εξάρτημα χωρίς χρέωση ή αντικαθίσταται με ένα άλλο καινούριο εργαλείο. Σε περίπτωση αντικατάστασης, το επιστρεφόμενο εργαλείο πρέπει να συνοδεύεται με όλα τα παρελκόμενα του. Τα ανταλλακτικά ή τα εργαλεία τα οποία αντικαθίστανται παραμένουν στην κατοχή μας.

Για την αποδοχή της εγγύησης θα πρέπει να προσκομίζετε το τιμολόγιο ή την απόδειξη αγοράς με αναγραφόμενη την ημερομηνία και την ονομασία του προϊόντος. Εργαλεία τα οποία έχουν ανοιχτεί από τον πελάτη χάνουν την ισχύ της εγγύησης. Εάν ο αγοραστής αποστείλει το εργαλείο στον πωλητή ή στο τμήμα service, τότε τα έξοδα και το ρίσκο μεταφοράς βαρύνουν τον αγοραστή.

Άλλες απαιτήσεις, εκτός από αυτές που αναγράφονται σε αυτό το έντυπο εγγύησης επισκευής των βλαβών των ηλεκτρικών εργαλείων, δεν ισχύουν.

Μετά από μια διεκπεραίωση εγγύησης δεν επιμηκύνεται ούτε ανανεώνεται ο χρόνος εγγύησης για το εργαλείο. Η εγγύηση για το ανταλλακτικό της επισκευής έχει διάρκεια 6 μηνών.

Εισαγωγείς Ελλάδος**ΠΟΙΜΕΝΙΔΗΣ Α.Ε.Ε.**

Πολυτεχνείου 45, Θεσσαλονίκη Τ.Κ.54625

Τηλ.: 2310 539 334 - 2310 546 035

www.gehock.gr

Ε.Κ. ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Εμείς η:

SCISSORS CO., LTD
Zhejiang, China

Δηλώνουμε ότι:

το προϊόν αυτό GeHOCK PTWT1800 είναι σύμφωνο με τις βασικές απαιτήσεις και άλλες σχετικές διατάξεις των ισχυουσών ευρωπαϊκών οδηγών, με βάση την εφαρμογή των ευρωπαϊκών εναρμονισμένων προτύπων.

Κάθε μη εξουσιοδοτημένη τροποποίηση της συσκευής ακυρώνει αυτές τις δηλώσεις.

Ευρωπαϊκές οδηγίες

2011/65/EU

2006/42/EC

2014/30/EU

Ευρωπαϊκά εναρμονισμένα πρότυπα

EN ISO 12100: 2010

EN60204-1: 2006+A1: 2009

EN60335-1: 2012+AC: 2014

EN60335-2-45: 2002+A1: 2008+A2: 2012

EN62233: 2008+AC: 2008

EN55014-1: 2006+A1+A2

EN55014-2: 2015

EN61000-3-2: 2014

EN61000-3-3: 2013

Ημερομηνία: 1-11-2024

Εξουσιοδοτημένη υπογραφή:

Τίτλος του υπογράφοντος:

浙江大鯨剪刀有限公司

Product manager

Zhejiang, China

