



LaserPecker 2

Οδηγίες χρήσης

Πληροφορίες για το προϊόν



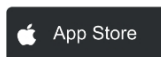
Όνομα προϊόντος: LaserPecker
Μοντέλο : L2
Αριθμός έκδοσης : 2021-7A

Σημαντικές πληροφορίες: Η απόσταση από την έξοδο του λέιζερ έως την επιφάνεια του αντικειμένου που πρόκειται να χαραχθεί πρέπει να είναι 110 mm. Ραβδίστε προς τα κάτω τη ράβδο αποστάτη σχήματος L για να μετρήσετε το ύψος, βεβαιωθείτε ότι το κάτω άκρο της ράβδου αποστάτη είναι σε επαφή με τη χαραγμένη επιφάνεια.

Κατεβάστε την εφαρμογή

- 1 Αναζητήστε την εφαρμογή LaserPecker σε καταστήματα όπως το Huawei App Gallery, το Google Play Store και το Apple App Store.
- 2 Σαρώστε τον παρακάτω κωδικό QR για να κατεβάσετε την εφαρμογή.
- 3 Κατεβάστε την αίτηση από την ιστοσελίδα: www.laserpecker.net.

Σημείωση: Αφού εγκαταστήσετε την εφαρμογή, διαβάστε προσεκτικά τις προειδοποιήσεις και τις οδηγίες στην εφαρμογή για να διασφαλίσετε τη σωστή χρήση του προϊόντος.



Σαρώστε τον κωδικό QR για να κατεβάσετε την εφαρμογή

Υπηρεσίες μετά την πώληση

- Προσφέρουμε παγκόσμια ηλεκτρονική τεχνική υποστήριξη για αυτό το προϊόν. Εάν αντιμετωπίσετε οποιοδήποτε πρόβλημα κατά τη χρήση, παρακαλούμε επικοινωνήστε μαζί μας και θα σας απαντήσουμε το συντομότερο δυνατό.

Facebook : LaserPecker 2

- Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο : support@laserpecker.com Τηλ: +86 0755-28913864



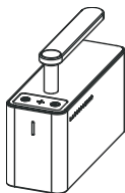
Σαρώστε τον κωδικό QR για προβολή βίντεο



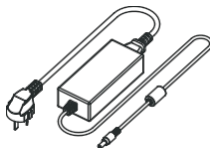
Ομάδα VIP του
LaserPecker

01 Περιεχόμενο συσκευασίας

Laser



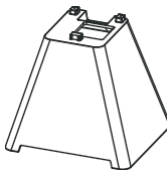
Καλώδιο τροφοδοσίας και τροφοδοτικό



Ηλεκτρικό
περίπτερο



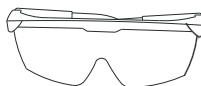
Καπάκι λέιζερ



Καλώδιο USB x2



Γυαλιά



Χάρ ακας



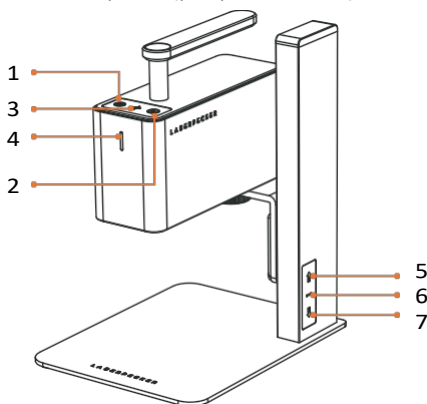
Κλειδιά και
βίδες



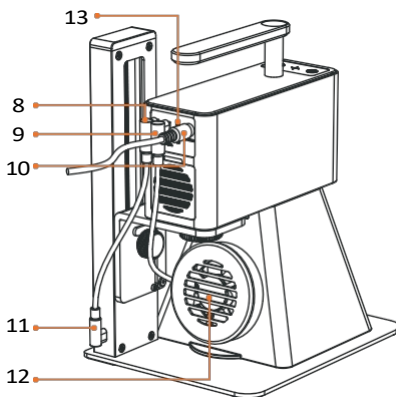
02 Εμφάνιση προϊόντος/περιγραφή κουμπιών και δεικτών

- Ένδειξη συναρμολόγησης λέιζερ/ηλεκτρικής τοποθέτησης Θύρες τροφοδοσίας

1. Κουμπί προεπισκόπησης
2. Διακόπτης λειτουργίας: πατήστε και κρατήστε πατημένο για να σταματήσετε ή να ακυρώσετε τη χάραξη.
3. Ένδειξη μονάδας λέιζερ 1
4. Ένδειξη μονάδας λέιζερ 2
5. Παρατεταμένο πάτημα για συνεχή αύξηση / σύντομο πάτημα για αύξηση 1 mm
6. Ένδειξη ισχύος
7. Ένα παρατεταμένο πάτημα προκαλεί συνεχή κάθοδο / ένα σύντομο πάτημα προκαλεί πτώση 1 mm

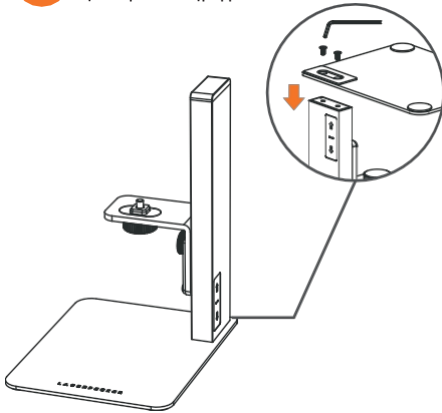


8. Θύρα τροφοδοσίας για ηλεκτρική βάση
9. Θύρα τροφοδοσίας ασπίδας λέιζερ
10. Θύρα τροφοδοσίας DC της μονάδας λέιζερ
11. Θύρα τροφοδοσίας ηλεκτρικού ραφίου
12. Έξοδος καυσαερίων
13. Θύρα σύνδεσης υπολογιστή

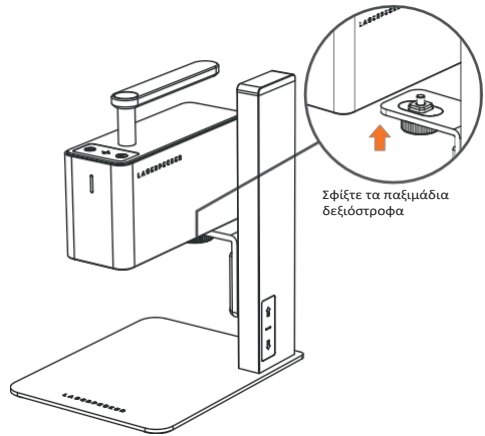


03 Οδηγίες συναρμολόγησης ηλεκτρικής βάσης

1 Συναρμολογήστε το ηλεκτρικό στήριγμα

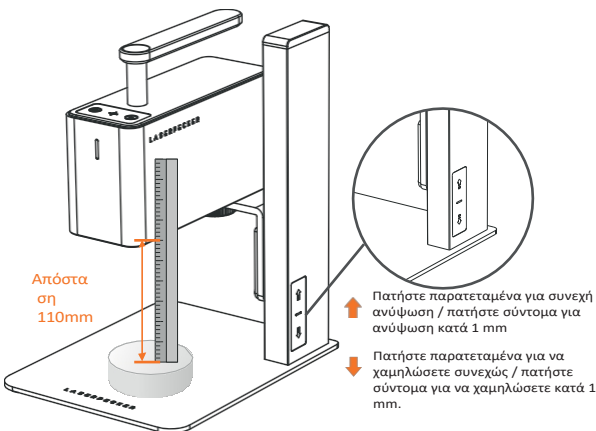


2 Τοποθετήστε τη μονάδα λέιζερ στο ηλεκτρικό τρίποδο, συνδέστε την στην παροχή ρεύματος και ρυθμίστε το ύψος.



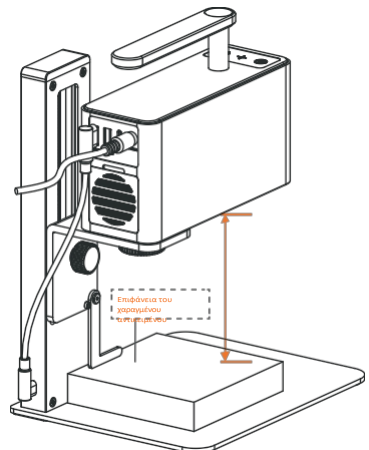
3-1 Μέθοδος μέτρησης απόστασης 1: Διάστημα χάρακα

Τοποθετήστε το αντικείμενο που θέλετε να χαραχτεί, ρυθμίστε το ύψος της υποδοχής και μετρήστε με ένα χάρακα ώστε το κάτω μέρος της συσκευής να απέχει 110 mm από την επιφάνεια χάραξης.



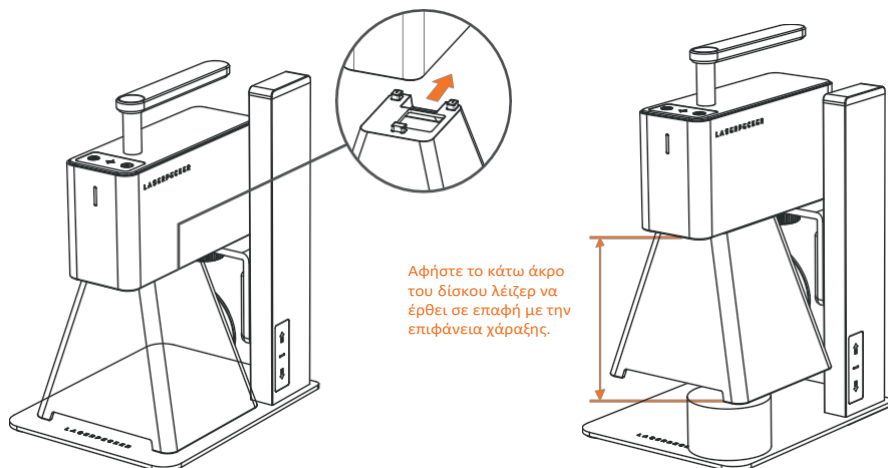
3-2 Μέθοδος μέτρησης απόστασης 2: Μέτρηση με ράβδο μέτρησης

Τοποθετήστε το αντικείμενο που θέλετε να χαραχτεί, τραβήξτε προς τα κάτω τη ράβδο σχήματος L, ρυθμίστε το ύψος της υποδοχής, αφήστε το κάτω άκρο της ράβδου να αγγίξει την επιφάνεια χάραξης, τραβήξτε τη ράβδο όταν ολοκληρωθεί η χάραξη.



Το κάτω άκρο του προστατευτικού καλύμματος έρχεται σε επαφή με την επιφάνεια του αντικειμένου.

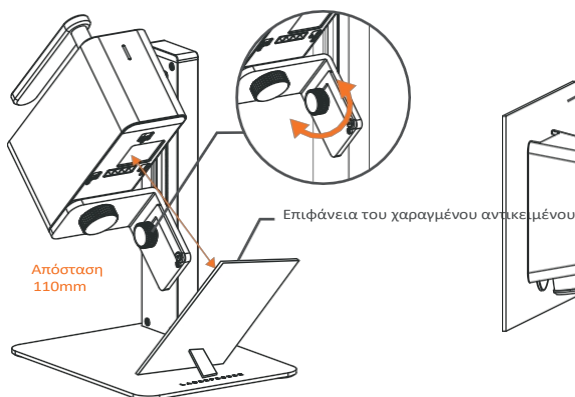
Τοποθετήστε το δίσκο στο κάτω μέρος της μονάδας λέιζερ, τοποθετήστε το αντικείμενο προς χάραξη στη βάση, ρυθμίστε το ύψος της βάσης έτσι ώστε το κάτω άκρο του δίσκου να έρχεται σε επαφή με την επιφάνεια χάραξης γ ι α ν α εξασφαλίσετε απόσταση λέιζερ 110 mm.



03 Σύντομες οδηγίες εγκατάστασης

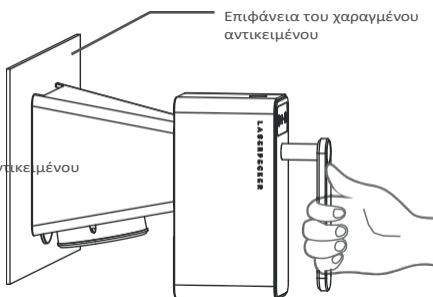
● Γωνιακή χάραξη

Χαλαρώστε τον πείρο, τοποθετήστε τη μονάδα λέιζερ στη σωστή γωνία, σφίξτε τον πείρο για να στερεώσετε τη μονάδα λέιζερ στη σωστή γωνία.



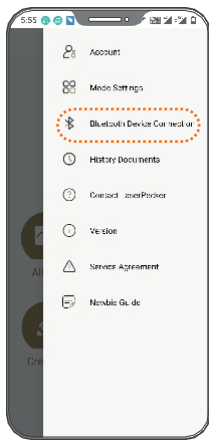
● Χειροκίνητη χάραξη

Τοποθετήστε το κάλυμμα λέιζερ στο κάτω μέρος της μονάδας και συνδέστε το στην παροχή ρεύματος χωρίς εγκατάσταση. Κρατήστε τη λαβή ενώ στοχεύετε τη ν επιφάνεια του αντικειμένου που πρόκειται να χαραχθεί.

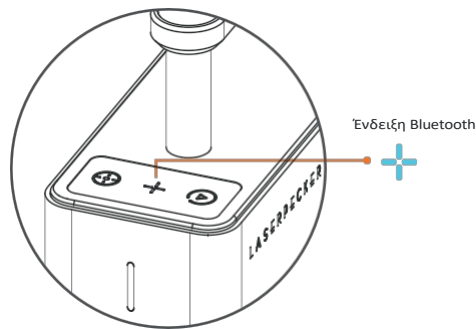


04 Σύνδεση Bluetooth

1 Ανοίξτε την εφαρμογή και, στη συνέχεια, αναζητήστε συσκευές στη λίστα συσκευών Bluetooth.



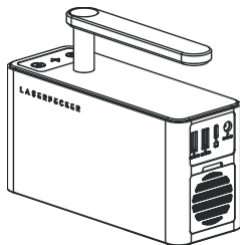
2 Η ένδειξη στο λέιζερ θα αναβοσβήνει με μπλε χρώμα όταν η συσκευή είναι έτοιμη να συνδεθεί. Μόλις η σύνδεση πραγματοποιηθεί με επιτυχία, η ένδειξη θα αναβοσβήνει με μπλε χρώμα.



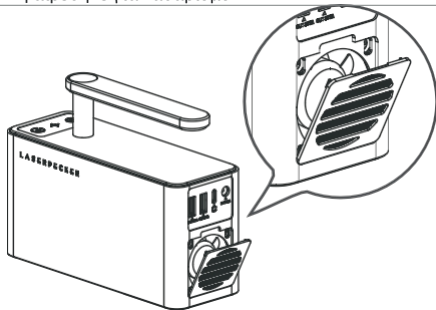
Πρόσθετες οδηγίες: Συντήρηση της συσκευής

- Αφαιρέστε το φίλτρο σκόνης στο πίσω μέρος του μηχανήματος για καθαρισμό.

Κανονική κατάσταση



Αφαιρέθηκε για καθαρισμό



05 Προδιαγραφές

Διαστάσεις	Μονάδα λέιζερ: 162.5x60x122mm , Ηλεκτρική βάση: 194x153.5x236mm
Βάρος	1748g
Πηγή λέιζερ	450nm NICHIA
Ισχύς εξόδου της πηγής laser	5000mW
Όψη	Ανοδική οξείδωση κραμάτων αλουμινίου
Μετάδοση δεδομένων	Bluetooth 5.0
Υποστηριζόμενες μορφές	BMP/ JPG/ PNG/ SVG/ G-cod
Πώς να συνδέσετε την εφαρμογή	Bluetooth , USB
Συμβατά συστήματα εφαρμογών	iOS 9.0+ , Android 6.0+ , MacOS 10+ , Windows 10+
Είσοδος ισχύος	DC(12V,5A),AC(100-240V,50-60Hz)
Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας	0°C-65°C
Εύρος υγρασίας λειτουργίας	5%~80% (μη μηδενικός παγετός)
Πιστοποίηση ασφάλειας	CE 60825-1 (Προδιαγραφές ασφαλείας λέιζερ επιπέδου I), CE, ROHS, FCC, FDA, CDRH IEC 60825-1 (επίπεδο IV λέιζερ) Εγγραφή, NCC, KC, UKCA, TECLEC
Εφαρμογή δυτλώματος ευρεσιτεχνίας	Επτά δυτλώματα ευρεσιτεχνίας

06 Προφυλάξεις

-Πριν χρησιμοποιήσετε το μηχάνημα, διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες χρήσης.

-Η έναρξη της χρήσης της συσκευής υποδηλώνει ότι ο χρήστης έχει διαβάσει τις οδηγίες χρήσης και ότι κατανοεί και αποδέχεται το περιεχόμενό τους.

-Ο χρήστης είναι πλήρως υπεύθυνος για τυχόν ζημιές που προκαλούνται από ακατάλληλη χρήση της συσκευής, συμπεριλαμβανομένης της χρήσης για σκοπούς διαφορετικούς από τους προβλεπόμενους.

-Πριν εγκαταστήσετε το μηχάνημα, ελέγξτε ότι ο εξοπλισμός δεν έχει υποστεί ζημιά και ότι το κάτωπτορ του λείζερ είναι καθαρό.

-Προδιαγραφές εγκατάστασης: Πριν από την έναρξη λειτουργίας της μονάδας, τοποθετήστε την σε ασφαλές μέρος σύμφωνα με το εγχειρίδιο χρήσης (χρησιμοποιήστε αξεσουάρ με λειτουργία στήριξης (προστατευτικό κάλυμμα, ηλεκτρικό στήριγμα και τρίτο στήριγμα) για τη στήριξη αντικειμένων) για να αποφύγετε την πτώση της μονάδας.

-Τροφοδοτήστε τη μονάδα χρησιμοποιώντας ένα τροφοδοτικό 12V 5A. Εάν το τροφοδοτικό είναι κατεστραμμένο ή έχει διαφορετικές παραμέτρους, μην συνδέσετε τη μονάδα σε αυτό. Διαφορετικά, υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.

-Πριν από την έναρξη της χάραξης με λέιζερ, πρέπει να λαμβάνονται προφυλάξεις ασφαλείας, όπως η προσθήκη π ρ ο σ τ α τ ε υ τ ι κ ὶ ν γυαλιών, η χρήση προστατευτικών γυαλιών για την αποφυγή τραυματισμού των ματιών ή του δέρματος, η απομάκρυνση των κατάλληλων αντικειμένων για την αποφυγή περιττών ζημιών από την ακτινοβολία λέιζερ και, ιδίως, η απομάκρυνση εύφλεκτων και εκρηκτικών αντικειμένων για την αποφυγή ζημιών από την ακτινοβολία λέιζερ.

-Μετά την έναρξη της χάραξης με λέιζερ, μην μετακινείτε τον εξοπλισμό για να αποφύγετε τη διακοπή της λειτουργίας του για λόγους προστασίας και για να μην επηρεαστεί το τελικό αποτέλεσμα της χάραξης λόγω της απομάκρυνσης των σκαλισμένων αντικειμένων.

-Για να μετακινήσετε τον εξοπλισμό ή τα σκαλιστά αντικείμενα, κάντε το πριν ή μετά το σκάλισμα. Μην μετακινείτε τον εξοπλισμό ή τα αντικείμενα ενώ το λέιζερ λειτουργεί.

-Λόγω των κινδύνων που σχετίζονται με τη λειτουργία του λέιζερ, μην επιτρέπετε σε ανηλίκους, παιδιά ή άτομα που βρίσκονται κοντά στον εξοπλισμό να χρησιμοποιούν τον εξοπλισμό.

-Πριν σκαλίσετε αντικείμενα με αυτή τη συσκευή, ελέγξτε ότι το αντικείμενο που πρόκειται να σκαλίσετε δεν εκπέμπει τοξικά ή επιβλαβή αέρια κατά τη διαδικασία καύσης με λέιζερ για να αποφύγετε δηλητηρίαση.

-Αν υπάρχει δυσάρεστη μυρωδιά ή καπνός κατά τη διάρκεια του σκαλισματος, χρησιμοποιήστε έναν ανεμιστήρα ή τοποθετήστε τη μηχανή σε έναν ευρύχωρο, αεριζόμενο χώρο.

-Πριν σκαλίσετε αντικείμενα με αυτή τη συσκευή, ελέγξτε αν τα αντικείμενα που πρόκειται να σκαλίσετε έχουν ιδιότητες πλήρους ανάκλασης ή σκέδασης. Θα πρέπει να δοθεί ιδιαίτερη προσοχή στην ασφάλεια των αντικειμένων αυτών (συνιστάται να χαράζετε αφού μαυρίσετε την περιοχή χάραξης με μαρκαδόρο ασπρόπιννακα).

-Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή για να φωτίσετε απευθείας το ανθρώπινο σώμα ή το δέρμα και τα μάτια των κατοικίδιων ζώων, καθώς αυτό μπορεί να προκαλέσει ανεπανόρθωτη βλάβη.

-Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή για να χαράζετε απευθείας μέταλλο, γυαλί ή άλλα σκληρά υλικά λόγω της περιορισμένης αντοχής των μετέπειτα εξαρτημάτων της συσκευής (τα υλικά αυτά μπορούν να σκαλιστούν αφού μαυριστούν με μαρκαδόρο ή επεξεργαστούν με επίστρωση μεταφοράς θερμότητας και χαρτί μεταφοράς θερμότητας).

-Μην επιχειρήσετε να αποσυναρμολογήσετε ή να επισκευάσετε τη συσκευή μόνοι σας, καθώς δεν διαθέτει εξαρτήματα που μπορούν να αντικατασταθούν.

-Μην επιχειρήσετε να αποσυναρμολογήσετε ή να επισκευάσετε τη συσκευή μόνοι σας, καθώς διαθέτει εξαρτήματα που μπορούν να αντικατασταθούν.

-Μην στρέψετε την ακτίνα λέιζερ στις οθόνες κινητών τηλεφώνων, ταμπλετών, οθονών κ.λπ., καθώς αυτό μπορεί να προκαλέσει βλάβη.

-Η συσκευή χρησιμοποιεί τέσσερις τύπους λέιζερ, οι οποίοι μπορεί να προκαλέσουν τη δημιουργία ακτινοβολίας, επιβλαβών και τοξικών αερίων με δυσάρεστη οσμή.

-Η μονάδα πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο σε καλά αεριζόμενο χώρο μακριά από εύφλεκτα ή εκρηκτικά υλικά ή εξοπλισμό.

εκρηκτικά υλικά ή εξοπλισμό.

-Απαγορεύεται αυστηρά η τοποθέτηση οποιουδήποτε αντικειμένου με ολική ή διάχυτη ανάκλαση στο εσωτερικό της συσκευής, καθώς το λέιζερ μπορεί να ανακλαστεί από το ανθρώπινο σώμα ή από εύφλεκτα υλικά.

-Απαγορεύεται αυστηρά η χρήση της συσκευής κοντά σε εξοπλισμό με ισχυρά ηλεκτρομαγνητικά πεδία, κ α θ ῶ ς αυτό μπορεί να προκαλέσει ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές.

-Πριν ξεκινήσετε τη χάραξη ενός αντικειμένου με λέιζερ, βεβαιωθείτε ότι οι εκπομπές από την έκθεση των χαραγμένων αντικειμένων σε λέιζερ συμμορφώνονται με τους τοπικούς νόμους και κανονισμούς.

Απλοποιημένη δήλωση συμμόρφωσης

Παραγωγός: Ltd.

Διεύθυνση: Δωμάτιο 2901-1, Πύργος F του Galaxy World, No.1 Yabao Road, Bantian Street, Longgang District, Shenzhen City, Guangdong Province, Κίνα Προϊόν: LaserPecker

Μοντέλο: Κοστούμι 2

Ραδιοσυχνότητα: BLE: 2402-2480MHz, BT: 2402-2480MHz

Μέγιστη ισχύς ραδιοσυχνότητας: BLE: 6,90dBm, BT: 7,35dBm

Το προϊόν συμμορφώνεται με την οδηγία 2014/53/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 16ης Απριλίου 2014, για την εναρμόνιση των νομοθεσιών των κρατών μελών σχετικά με τη διαθεσιμότητα στην αγορά ραδιοεξοπλισμού και την κατάργηση της οδηγίας 1999/5/ΕΚ.

Η δήλωση συμμόρφωσης είναι διαθέσιμη στον δικτυακό τόπο:

<https://files.innpro.pl/LaserPecker>

Πρόσθετες πληροφορίες για το προϊόν

Προστασία του περιβάλλοντος



Τα ηλεκτρονικά απόβλητα που φέρουν σήμανση σύμφωνα με την οδηγία της Ευρωπαϊκής Ένωσης δεν πρέπει να τοποθετούνται μαζί με άλλα αστικά απόβλητα. Υπόκεινται σε χωριστή συλλογή και ανακύκλωση σε καθορισμένα σημεία. Εξασφαλίζοντας τη σωστή απόρριψή τους, θα αποτρέψετε πιθανές αρνητικές συνέπειες για το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία. Το σύστημα συλλογής χρησιμοποιημένου εξοπλισμού συμμορφώνεται με τους τοπικούς περιβαλλοντικούς κανονισμούς για τη διάθεση των αποβλήτων. Μπορείτε να λάβετε λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με το θέμα αυτό από τον δήμο σας, το εργοστάσιο καθαρισμού ή το κατάστημα από το οποίο αγοράσατε το προϊόν.



Το προϊόν συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις των λεγόμενων Οδηγιών Νέας Προσέγγισης της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ), οι οποίες ασχολούνται με θέματα σχετικά με την ασφάλεια χρήσης, την προστασία της υγείας και την προστασία του περιβάλλοντος, προσδιορίζοντας τους κινδύνους που πρέπει να ανιχνεύονται και να εξαλειφονται.

Συσσωρευτής Li-Ion

Η συσκευή είναι εξοπλισμένη με μπαταρία LI ION (iónτων λιθίου), η οποία, λόγω της φυσικής και χημικής δομής της, γεννάει με την πάροδο του χρόνου και τη χρήση. Ο κατασκευαστής προσδιορίζει τον μέγιστο χρόνο λειτουργίας της συσκευής υπό εργαστηριακές συνθήκες, όπου επικρατούν οι βέλτιστες συνθήκες λειτουργίας για τη συσκευή και η ίδια η μπαταρία είναι καινούργια και πλήρως φορτισμένη. Ο χρόνος λειτουργίας στην πραγματικότητα μπορεί να διαφέρει από αυτόν που δηλώνεται στην προσφορά και αυτό δεν αποτελεί ελάττωμα της συσκευής αλλά χαρακτηριστικό του προϊόντος. Για τη διατήρηση της μέγιστης διάρκειας ζωής της μπαταρίας, δεν συνιστάται η εκφόρτιση της μπαταρίας σε λιγότερο από 3,18 βολτ ή 15% της συνολικής χωρητικότητας. Χαμηλότερες τιμές, όπως 2,5 V για ένα στοιχείο, θα το καταστρέψουν μόνιμα και αυτό δεν καλύπτεται από την εγγύηση. Εάν δεν χρησιμοποιείτε την μπαταρία ή ολόκληρη τη συσκευή για περισσότερο από ένα μήνα, φορτίστε την μπαταρία στο 50% και ελέγχετε το επίπεδο φόρτισης περιοδικά κάθε δύο μήνες. Αποθηκεύστε την μπαταρία και τη συσκευή σε ξηρό μέρος, μακριά από τον ήλιο και αρνητικές θερμοκρασίες.

Συσσωρευτής LIPO

Η συσκευή είναι εξοπλισμένη με μπαταρία LI ION (iónτων λιθίου), η οποία, λόγω της φυσικής και χημικής δομής της, γεννάει με την πάροδο του χρόνου και τη χρήση. Ο κατασκευαστής προσδιορίζει τον μέγιστο χρόνο λειτουργίας της συσκευής υπό εργαστηριακές συνθήκες, όπου επικρατούν οι βέλτιστες συνθήκες λειτουργίας για τη συσκευή και η ίδια η μπαταρία είναι καινούργια και πλήρως φορτισμένη. Ο χρόνος λειτουργίας στην πραγματικότητα μπορεί να διαφέρει από αυτόν που δηλώνεται στην προσφορά και αυτό δεν αποτελεί ελάττωμα της συσκευής αλλά χαρακτηριστικό του προϊόντος. Προκειμένου να διατηρηθεί η μέγιστη διάρκεια ζωής των στοιχείων της μπαταρίας, δεν συνιστάται η εκφόρτιση της μπαταρίας κάτω από τα 3,18 βολτ για ένα μόνο στοιχείο ή το 15% της συνολικής χωρητικότητας. Χαμηλότερες τιμές, όπως 2,5 V για ένα κελί, θα το καταστρέψουν μόνιμα και αυτό δεν καλύπτεται από την εγγύηση. Εάν δεν χρησιμοποιείτε την μπαταρία ή ολόκληρη τη συσκευή για περισσότερο από ένα μήνα, φορτίστε την μπαταρία στο 50% και ελέγχετε περιοδικά το επίπεδο φόρτισης κάθε δύο μήνες. Αποθηκεύστε την μπαταρία και τη συσκευή σε ξηρό μέρος, μακριά από τον ήλιο και αρνητικές θερμοκρασίες.

Συντήρηση

Το προϊόν πρέπει να συντηρείται (καθαρίζεται) τακτικά από τον ίδιο τον χρήστη ή από εξειδικευμένα κέντρα σέρβις με έξοδα και δαπάνες του χρήστη. Ελλείψει πληροφοριών σχετικά με τις απαραίτητες ενέργειες συντήρησης, κύκλου ή σέρβις στις οδηγίες χρήσης, πρέπει να αξιολογείται τακτικά, τουλάχιστον μία φορά την εβδομάδα, η διαφορά της φυσικής κατάστασης του προϊόντος από ένα φυσικά καινούργιο προϊόν. Εάν εντοπιστεί ή διαπιστωθεί οποιαδήποτε απόκλιση, πρέπει να ληφθούν επείγοντως μέτρα συντήρησης (καθαρισμού) ή σέρβις.

Η μη σωστή συντήρηση (καθαρισμός) και αντίδραση όταν ανιχνεύεται μια ανόμοια κατάσταση μπορεί να οδηγήσει σε μόνιμη βλάβη του προϊόντος. Ο εγγυητής δεν ευθύνεται για ζημιές που προκύπτουν από αμέλεια.

Προφυλάξεις

- Ελέγξτε ότι οι επαφές της συσκευής είναι καθαρές πριν από τη φόρτιση.
- Ποτέ μην αφήνετε τη συσκευή χωρίς επίβλεψη κατά τη διάρκεια της χρήσης και της φόρτισης.
- Βεβαιωθείτε ότι μπορείτε να αποσυνδέσετε γρήγορα τη συσκευή από την πηγή ρεύματος σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης.
- Μην εκθέτετε ποτέ τη συσκευή σε υψηλές θερμοκρασίες.
- Φορτίζετε τη συσκευή σε στεγνό και καλά αεριζόμενο χώρο, μακριά από εύφλεκτα υλικά, κρατήστε απόσταση τουλάχιστον 1 m από άλλα αντικείμενα.
- Ποτέ μην καλύπτετε τη συσκευή κατά τη διάρκεια της φόρτισης
- Ποτέ μη χρησιμοποιείτε τροφοδοτικό, σταθμό φόρτισης, καλώδια κ.λπ. χωρίς τη σύσταση και έγκριση του κατασκευαστή.
- Φροντίστε την περιουσία σας, η συσκευή είναι εξοπλισμένη με κυψέλες που είναι δύσκολο να σβήσουν, εξοπλίστε τον εαυτό σας με ένα φύλλο πυρόσβεσης.

Αναλυτικές πληροφορίες σχετικά με τους όρους εγγύησης του διανομέα/κατασκευαστή είναι διαθέσιμες στη διεύθυνση: <https://serwis.innpro.pl/gwarancja>.