

Περιγραφή Προϊόντος

Τα 3D εκτυπωμένα προσθετικά καλύμματα της OrthoDesigns προσδίδουν εξατομίκευση στο προσθετικό σας μέλος. Αποκαθιστά το ανατομικό σχήμα και τη συμμετρία του υγιούς ποδιού σας, συνδυάζοντας διάφορα σχέδια και χρωματικούς συνδυασμούς. Η ομάδα μας περιλαμβάνει πιστοποιημένους Προσθετικούς που έχουν κατακτήσει την τέχνη της τρισδιάστατης μοντελοποίησης και επομένως κάθε κάλυμμα σχεδιάζεται λαμβάνοντας υπόψη όλες τις κλινικές απαιτήσεις που μπορεί να έχει ένας χρήστης προσθετικού μέλους. Τα καλύμματα είναι διαθέσιμα για τα περισσότερα πέλματα και μηχανισμούς γόνατων.

Κάθε κάλυμμα κατασκευάζεται σε 2 κομμάτια, το μπροστινό και το πίσω μέρος. Το μπροστινό μέρος προσαρμόζεται στο σωλήνα του προσθετικού μέλους με βίδες, ενώ το πίσω μέρος του καλύμματος μαγνητίζει στο μπροστινό μέσα σε δευτερόλεπτα (υπάρχει και η επιλογή με βίδες η οποία είναι ιδανική για το κολύμπι).

Κάθε κάλυμμα είναι σχεδιασμένο με βάση τα προσθετικά εξαρτήματα του κάθε χρήστη, δίνοντας τη δυνατότητα φόρτισης απαραίτητων εξαρτημάτων. Τα καλύμματα κατασκευάζονται στις δικές μας εγκαταστάσεις χρησιμοποιώντας τρισδιάστατους εκτυπωτές με ελαφριά, ανθεκτικά και αδιάβροχα υλικά (PETG, NYLON, TPU). Η χρήση τρισδιάστατων εκτυπωτών μας επιτρέπει να παράγουμε με ελάχιστα απόβλητα υλικών ενώ είναι 100% ανακυκλώσιμο και φιλικό προς το περιβάλλον. Στο τέλος, τα επεξεργαζόμαστε στο χέρι και τα βάφουμε χρησιμοποιώντας εξειδικευμένες τεχνικές και υλικά για να σας προσφέρουμε την υψηλότερη ποιότητα φινιρίσματος.

Η αντοχή των καλυμμάτων μας εξαρτάται από τον χρήστη και από τον τρόπο φροντίδας τους. Τα καλύμματά μας προστατεύουν τα εσωτερικά προσθετικά εξαρτήματα από ζημιές που προκαλούνται στη καθημερινή ζωή, αλλά όπως κάθε άλλο προστατευτικό και αισθητικό μέρος, η μπογιά μπορεί να καταστραφεί και το υλικό μπορεί να σπάσει όταν εκτεθεί σε κραδασμούς, γρατσουνιές και πτώσεις. Τα καλύμματα με περισσότερες 'τρύπες' τείνουν να είναι πιο ευαίσθητα και λεπτομερή, αλλά και πολύ ελαφριά. Ενώ τα σχέδια με λιγότερες 'τρύπες' είναι πιο ανθεκτικά αλλά είναι λίγο πιο βαριά.

*English translation on next page

Product Description

Our 3D printed prosthetic covers enable you to incorporate your personality into your prosthesis. Your cosmetic cover imitates the anatomical shape and symmetry of your sound leg while offering you different design options and colour combinations. Our team includes certified Prosthetists that have mastered the art of 3D modelling and therefore each cover is designed while having in mind all the clinical demands a prosthetic user may have. Covers are available for most ankle and knee components (Trans-tibial, Trans-femoral, Bilateral).

Our covers come in front and back part, the front part attaches to the prosthesis's pylon and the back part connects to the front part using either strong magnets or screws (suitable for water-based activities). The magnetic attachment takes just seconds!

Each cover is fully custom tailored to the user's prosthetic componentry, by making the appropriate adjustments to the design we allow access to essential components such as charging. We manufacture the covers within our facilities using high-end 3D printers with lightweight, durable and waterproof materials (PETG, NYLON or TPU); using 3D printers enable us to produce with minimal material waste while being 100% recyclable and environmentally friendly. Lastly, each cover is post-processed by hand and painted using automotive techniques and materials to get the best quality finish.

The durability of our covers depends on the user and on how are taken care of. Our covers protect the internal prosthetic components from damage caused by impacts of everyday life, but like any other protective and aesthetic devices, paint may be damaged and the material can break when exposed to impact shocks, scratches and falls. Covers with more perforations tend to be more delicate and detailed, but also very lightweight. Whereas designs with less perforations are more durable but are a bit heavier.

Key points

- Customized to each prosthetic limb.
- Protects your expensive prosthetic components.
 - Magnetic attachment.
 - Water friendly.
- Easy access for the prosthetist when it comes to prosthetic alignment changes or part replacement.
- Easy to clean, smooth surface.
- Countless design options as you also have the ability to choose your own custom design.
 - Light weight.
 - Environmental friendly.

Βασικά σημεία

- Προσαρμοσμένο σε κάθε προσθετικό μέλος.
- Προστατεύει τα ακριβά προσθετικά εξαρτήματα.
 - Μαγνητική προσάρτηση.
 - Φιλικό προς το νερό.
- Εύκολη πρόσβαση για τον προσθετικό όταν πρόκειται για αλλαγές προσθετικής ευθυγράμμισης ή αντικατάσταση εξαρτημάτων.
- Εύκολο στο καθάρισμα, λεία επιφάνεια.
- Αμέτρητες επιλογές σχεδιασμού, καθώς έχετε επίσης τη δυνατότητα να δημιουργήσετε το δικό σας design και σχέδιο.
 - Ελαφρύ.
- Φιλικό προς το περιβάλλον.

Caution!

- Don't use any strong chemicals when cleaning your cover as it might affect paint. *Use clean water
 - Don't kneel onto hard surfaces.
- High impacts may cause damage to the cover.

Προσοχή!

- Μην χρησιμοποιείτε ισχυρά χημικά όταν καθαρίζετε το κάλυμά σας καθώς μπορεί να επηρεάσει τη μπογιά.
 - *Χρησιμοποιήστε καθαρό νερό
 - Μην γονατίζετε σε σκληρές επιφάνειες.
- τα δυνατά κτυπήματα μπορεί να προκαλέσουν ζημιά στο κάλυμμα.

Step 2:

After you placed the front cover correctly (as seen in the picture), attach the second part of the clamp using 2 of the screws included in the kit.

Components needed:

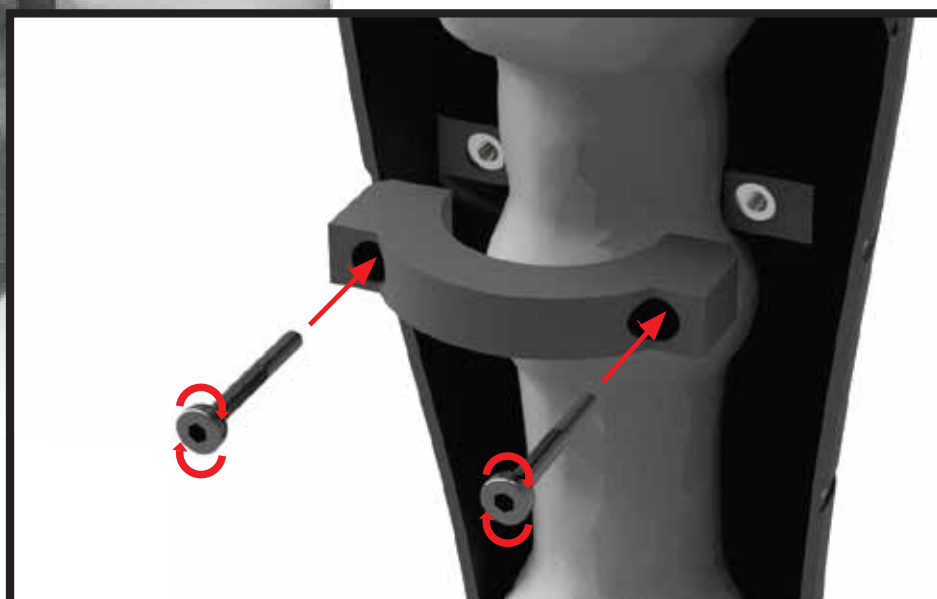
x2 screws
Male clamp
Allen key

Βήμα 2:

Αφού τοποθετήσετε σωστά το μπροστινό κάλυμμα (όπως φαίνεται στην εικόνα), συνδέστε το δεύτερο μέρος του σφιγκτήρα χρησιμοποιώντας 2 από τις βίδες που περιλαμβάνονται στο κουτί.

Εξαρτήματα που απαιτούνται:

x2 βίδες
Αρσενικός σφιγκτήρας
Κλειδί άλεν (εξαπλευρο)

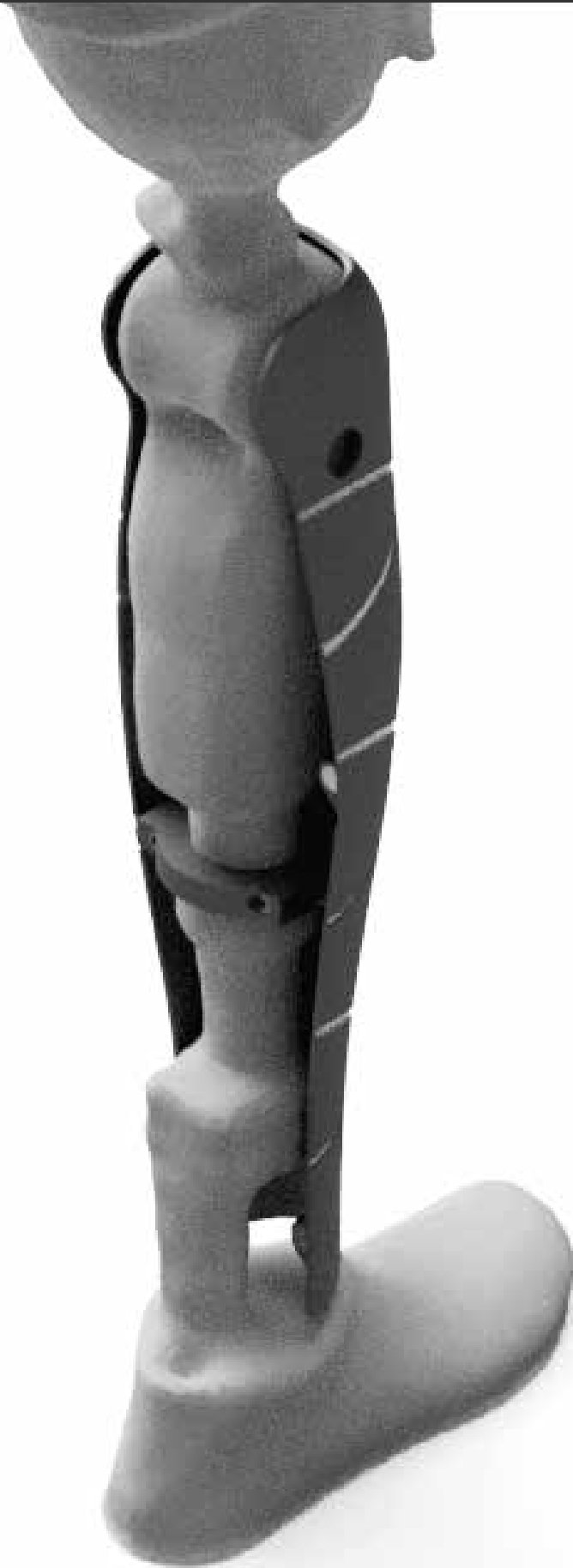


Step 2.1:

At this stage, the front cover needs to be well secured on the prosthetic pole.

Βήμα 2.1:

Σε αυτό το στάδιο, το μπροστινό κάλυμμα πρέπει να είναι στερεωμένο καλά στον προσθετικό σωλήνα.



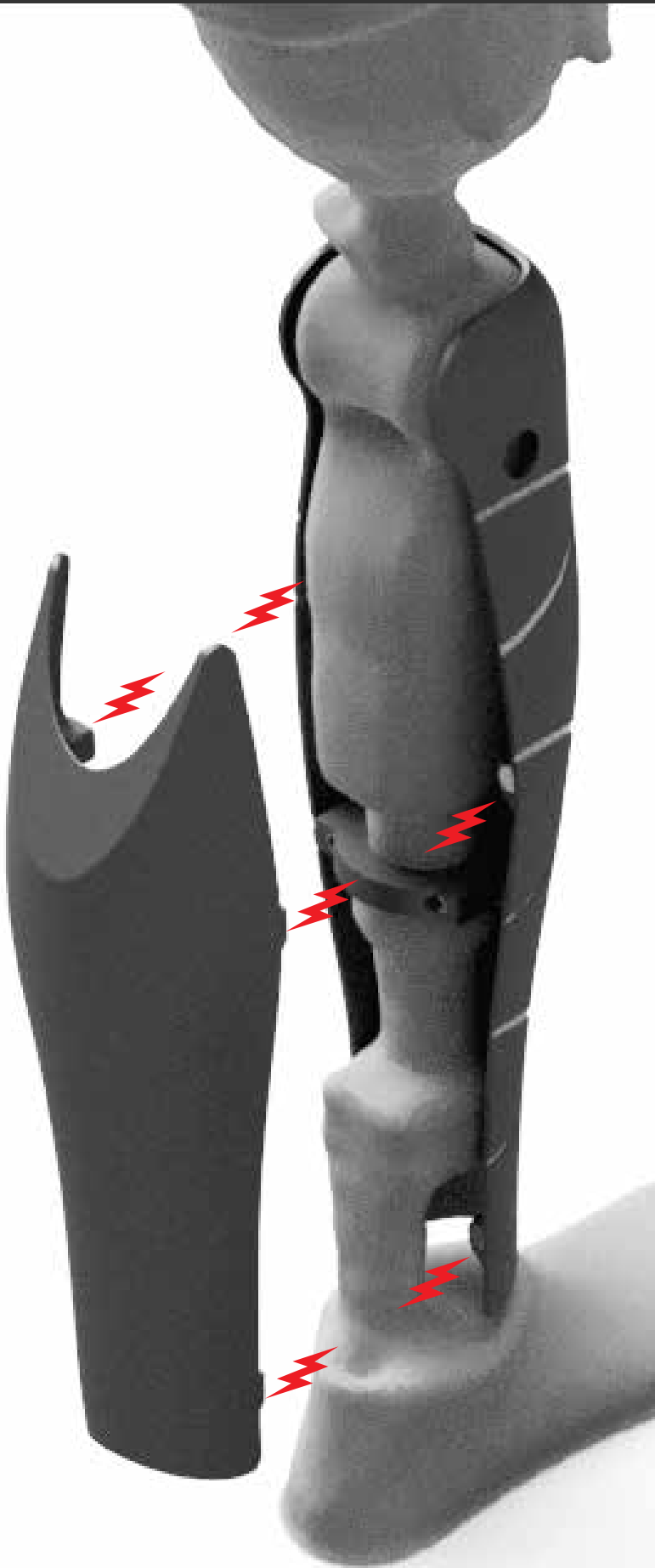
Step 3:

At this point, you just attach the back cover to the front cover!

Magnets make it a 2 second job!

Βήμα 3:

Σε αυτό το σημείο, απλώς στερεώνετε το πίσω κάλυμμα στο μπροστινό κάλυμμα!





Step 4:

Enjoy your new cover!

Βήμα 4:

Απόλαυσε το νέο σας διακοσμητικό κάλυμμα!

Warranty

Our warranty starts from the date of delivery and lasts for a period of one year. The 2 parts and components of the prosthetic cover must be free from defects in material, production and construction when received.

The warranty does not apply to any defect in the prosthetic cover resulting from:

1. Damage due to fitting mistakes.
2. Intentional damage, abnormal storage or environmental conditions or damage from an accident, negligence on your part or on the part of any third party.
3. Any modification or repair by the user or a third party.

All approved warranty claims will be processed and shipped within 21 days of approval.

OrthoDesigns reserves the right to refuse warranty claims at their discretion. All warranty refusals will include a written response outlining the reason.

RETURNS & REFUNDS

OrthoDesigns does NOT issue credit or refunds.

Our prosthetic covers are custom made based on user specifications making it impossible to resell products if they were to be returned. All warranty replacements must have the same design, anatomical shape and finish as the original prosthetic cover

Εγγύηση

Η εγγύησή μας ξεκινά από την ημερομηνία παράδοσης και διαρκεί για περίοδο ενός έτους. Τα 2 μέρη και τα εξαρτήματα του προσθετικού καλύμματος πρέπει να είναι χωρίς ελαττώματα, ως προς το υλικό, την παραγωγή και την κατασκευή.

Η εγγύηση δεν ισχύει για οποιοδήποτε ελάττωμα στο προσθετικό κάλυμμα που προκύπτει από:

1. Φθορά λόγω λάθους εφαρμογής
2. Εσκεμμένη ζημιά, μη φυσιολογικές συνθήκες αποθήκευσης ή περιβάλλοντος ή ζημιά από ατύχημα, αμέλεια από εσάς ή από οποιονδήποτε τρίτο.
3. Οποιαδήποτε τροποποίηση ή επισκευή από εσάς ή από τρίτο μέρος.

Όλες οι εγκεκριμένες αιτήσεις εγγύησης θα υποβληθούν σε επεξεργασία και θα αποσταλούν εντός 30 ημερών από την έγκριση

Η OrthoDesigns διατηρεί το δικαίωμα να αρνηθεί την αίτηση της εγγύησης κατά την κρίση της. Όλες οι απορρίψεις εγγύησης θα περιλαμβάνουν γραπτή απάντηση που θα περιγράφει τον λόγο.

ΕΠΙΣΤΡΟΦΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ & ΕΠΙΣΤΡΟΦΕΣ ΧΡΗΜΑΤΩΝ

Η Orthodesigns ΔΕΝ εκδίδει πιστωτική σημείωση ή επιστροφές χρημάτων.

Καθώς κάθε προσθετικό κάλυμμα είναι 100% κατασκευασμένο στο ακριβές σχήμα του ποδιού και του προσθετικού του χρήστη, δεν μπορούμε να δεχτούμε επιστροφές.

Καθώς η ψηφιακή προεπισκόπηση του προσθετικού καλύμματος υπόκειται πάντα στην έγκριση του πελάτη, δεν μπορούσαμε να δεχτούμε επιστροφές λόγω διαφορών στο σχέδιο, το σχήμα ή τον όγκο. Όλες οι αντικαταστάσεις της εγγύησης πρέπει να έχουν το ίδιο σχέδιο, ανατομικό σχήμα και φινίρισμα με το αρχικό προσθετικό κάλυμμα.

