



ΙΣΧΙΟ & ΓΟΝΑΤΟ

06-2-088

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΣ ΝΑΡΘΗΚΑΣ ΙΣΧΙΟΥ "VIPER"



Κατασκευή από αφρώδες υλικό **AirDistance**, αντιεφιδρωτικό, υποαλλεργικό και αντιμικροβιακό. Εξωτερική επένδυση **polyamide**. Η οσφυϊκή ζώνη μπορεί να κοπεί στο επιθυμητό μέγεθος, σε σημεία που υποδεικνύονται με ειδική σήμανση. Διαθέτει οσφυομηριακή μεταλλική μπάρα με ενσωματωμένο πολυκεντρικό μηχανισμό. Ακινετοποιεί ή ελέγχει την κίνηση της άρθρωσης του ισχίου. Ο πολυκεντρικός μηχανισμός κάμψης - έκτασης - υπερέκτασης ρυθμίζεται σε θέσεις επιλογής:

α) Κάμψη: από 0° έως 120°, ανά διαστήματα 15°

β) Έκταση: από 0° έως 90°, ανά διαστήματα 15°

γ) Υπερέκταση: από 30° έως 0°, ανά διαστήματα 15°

Ο νάρθηκας διαθέτει δύο οσφυϊκές και δύο μηριαίες δέστρες εφαρμογής και ακινητοποίησης. Η μεταλλική μπάρα ρυθμίζεται καθ' ύψος. Εξασφαλίζει τη σωστή θέση της λεκάνης όταν ο ασθενής είναι σε όρθια θέση.

Διατίθεται σε αριστερό και δεξιό.

Ενδείξεις:

- Συντηρητική θεραπευτική αποκατάσταση σε νευρολογικές βλάβες που επηρεάζουν την άρθρωση του ισχίου
- Επανάταξη στη βάδιση

ΜΕΓΕΘΟΣ	ONE SIZE
Περίμετρος μέσης (cm)	75-125
Περίμετρος μηρού (cm)	έως 60



06-2-125

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΣ ΝΑΡΘΗΚΑΣ ΙΣΧΙΟΥ "ABD"



Ο σύνθετος νάρθηκας αποτελείται από δύο τμήματα εφαρμογής, της οσφύς και του μηρού με πολυκεντρική άρθρωση στο ισχίο.

A. Τμήμα οσφύς

Ενισχυμένο πολυμερές υλικό, ανατομικά και συμμετρικά σχεδιασμένο.

Εσωτερική μαλακή αφρώδης επένδυση. Ιμάντας περιίδεσης στο πρόσθιο τμήμα για σωστή εφαρμογή.

B. Τμήμα μηρού

Ειδικά διαμορφωμένο πολυμερές υλικό για σωστή εφαρμογή στον μηρό.

Εσωτερική μαλακή αφρώδης επένδυση, προσθαφαιρούμενη. Δύο ιμάντες περιίδεσης στο πρόσθιο τμήμα σωστής εφαρμογής.

Γ. Πολυκεντρικός μηχανισμός

Μπορεί να προσαρμοστεί στα δύο τμήματα (αμφίπλευρα) ανάλογα της πλευράς της πάθησης. Το εύρος κίνησης κάμψης-έκτασης ρυθμίζεται με κλειδί allen ανά διάστημα 20° και το εύρος κίνησης απαγωγής-προσαγωγής ανά διάστημα 16°. Το ύψος και το εύρος του νάρθηκα είναι ρυθμιζόμενα (με την βοήθεια κατσαβιδιού). **Αμφιδέξιος.**

Ενδείξεις:

Συντηρητικά σε:

- Κάταγμα άρθρωσης ισχίου
- Εξάρθρωμα ισχίου μη χειρουργήσιμο

Μετεγχειρητικά σε:

- Ολική αρθροπλαστική ισχίου
- Εξάρθρωμα σε ημιολική αρθροπλαστική ισχίου

ΜΕΓΕΘΟΣ	ONE SIZE
Περίμετρος μέσης (cm)	έως 120
Περίμετρος μηρού (cm)	έως 70



06-2-085

ΚΗΔΕΜΟΝΑΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΣ ΙΣΧΙΟΥ "HIP UNI"



Ο κηδεμόνας είναι συνδυαστική κατασκευή τριών τμημάτων: Οσφυϊκό, μηριαίο και πολυκεντρικό μηχανισμό.

α) Τμήμα Οσφύος

Η ζώνη είναι κατασκευασμένη από αφρώδες υλικό. Αντιεφιδρωτική. Αυτοκόλλητη εμπρός με **velcro**. Φέρει εσωτερικά δύο αφρώδη μαξιλάρια συμπίεσης. Διαθέτει ειδικό μηχανισμό (κορδόνια συμπίεσης) ο οποίος σταθεροποιεί την οσφυϊκή μοίρα ελεγχόμενα.

β) Τμήμα Μηρού

Κατασκευασμένο από αφρώδες υλικό. Αντιεφιδρωτικό. Διαθέτει τηλεσκοπικό μηχανισμό για την σωστή εφαρμογή του στον μηρό σε θέσεις επιλογής.

γ) Πολυκεντρικός μηχανισμός

Ο πολυκεντρικός μηχανισμός μπορεί να εφαρμοστεί αμφίπλευρα ανάλογα με την πλευρά της πάθησης. Συνδέεται και με το οσφυϊκό και με το μηριαίο τμήμα. Το εύρος κάμψης έκτασης ρυθμίζεται με κλειδί allen σε θέσεις επιλογής.

• Κάμψη: 0° έως 120° (0° - 20° - 40° - 60° - 80° - 100° - 120°)

• Έκταση: 0° έως 120° (0° - 20° - 40° - 60° - 80° - 100° - 120°)

Όσον αφορά το εύρος κίνησης απαγωγής - προσαγωγής ισχίου ρυθμίζεται με κλειδί allen σε διπλή άρθρωση. Οι θέσεις επιλογής είναι ανά διαστήματα 20°.

Αμφιδέξιος. Χρώμα: Γκρι - Μπλε

Ενδείξεις:**Συντηρητικά σε:**

- Κάταγμα άρθρωσης ισχίου
- Εξάρθρωμα ισχίου μη χειρουργήσιμο

Μετεγχειρητικά σε:

- Ολική αρθροπλαστική ισχίου
- Εξάρθρωμα σε ημιολική αρθροπλαστική ισχίου



ΜΕΓΕΘΟΣ

ONE SIZE

Περίμετρος μέσης (cm)

82-172



08-2-020

ΜΑΞΙΛΑΡΙ ΑΠΑΓΩΓΙΚΗΣ ΑΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΙΣΧΙΩΝ



Το μαξιλάρι επιτυγχάνει πλήρη ακινητοποίηση των ισχίων. Οι δύο μαλακοί και αυτοκόλλητοι ιμάντες περίδεσης, σταθεροποιούν απόλυτα το προϊόν, μεταξύ των γονάτων και των κάτω άκρων. Η εξωτερική επένδυση είναι αδιάβροχη και αεριζόμενη, από **PU**, υψηλής ποιότητας. Φέρει φερμουάρ.

Υλικό: Σφαιρίδια **πολυουρεθάνης**. Μέγεθος (cm): 54 x 39 x 10. Χρώμα: **Μπλε**

Ενδείξεις:

- Πρόληψη εξάρθρωματος ισχίου

06-2-105

ΟΣΦΟΥΜΗΡΟΚΝΗΜΟΠΟΔΙΚΟΣ ΚΗΔΕΜΟΝΑΣ "COMPLEX KAFO"

Ζώνη ισχίου

Εργονομικό **drop lock**.
Μηχανισμός με
ρυθμιζόμενη άρθρωση

Ρύθμιση
ύψους του μηρού

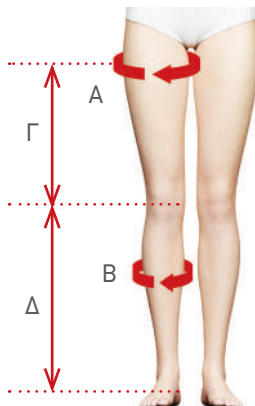
Πολυκεντρική
άρθρωση με μοίρες

Ρύθμιση ύψους
της κνήμης

Δυναμικός νάρθηκας AFO
έσω υποδήματος **Carbon-Kevlar**



Καλύπτει
περίμετρο
μέσης από 75 cm
έως 125 cm



Ο κηδεμόνας είναι συνδυαστική κατασκευή τεσσάρων τμημάτων: οσφυϊκό, μηριαίο, κνημιαίο και κνημοποδικό έσω υποδήματος "Drop Foot". Όλα τα τμήματα συνδέονται μεταξύ τους με μεταλλικές λάμες, υψηλής ποιότητας και αντοχής.

α) Τμήμα Οσφύος

Η ζώνη είναι κατασκευασμένη από ύφασμα **Active Space II**, το οποίο είναι συνδυασμός πολυουρεθάνης με εξωτερική επένδυση **Polyamide** και εσωτερική Terry. Το ύφασμα είναι σταθερό, υποαλλεργικό, αντιεφιδρωτικό και αεριζόμενο. Οι δύο αυτοκόλλητοι ιμάντες ρυθμίζουν το εύρος στήριξης στην κοιλιακή χώρα και επιτυγχάνουν την σταθερότητα του κηδεμόνα.

β) Τμήμα Μηρού

Κατασκευή από ύφασμα **Active Space II**. Οι τρεις αυτοκόλλητοι αφρώδεις και μη ελαστικοί ιμάντες περιδέσης, σταθεροποιούν τον κηδεμόνα σε σωστή θέση. Η άρθρωση του ισχίου έχει πολυκεντρικό μηχανισμό **ROM** ρύθμισης της κάμψης και της έκτασης σε θέσεις επιλογής ανά 15°:

- Κάμψη: 0° έως 120°
- Έκταση: 0° έως 90°
- Υπερέκταση: 0° έως 30°

γ) Τμήμα Κνήμης

Κατασκευή από **Active Space II** ύφασμα. Οι τρεις αυτοκόλλητοι ιμάντες σταθεροποιούν τον κηδεμόνα και επιτυγχάνουν σωστή εφαρμογή. Μεταξύ του μηριαίου και κνημιαίου τμήματος, υπάρχουν δύο πολυκεντρικοί μηχανισμοί ρύθμισης της κάμψης-έκτασης του γόνατος (αμφίπλευρα) ανά 20°.

- Κάμψη: 0° έως 110°
- Έκταση: 0° έως 130°

Στην περιοχή του γόνατος υπάρχουν επίσης δύο αφρώδη μαξιλάρια προστασίας των κονδύλων.

δ) Τμήμα Έσω Υποδήματος

Φέρει ενσωματωμένο νάρθηκα έσω υποδήματος, από ανθρακονήματα, ο οποίος στηρίζει σε ουδέτερη θέση τον άκρο πόδα σε περίπτωση χαλαρής πτώσης "drop foot". Προτείνεται η εφαρμογή του σε ασθενείς βάρους έως 80 κιλά.

Διατίθεται σε αριστερό και δεξιό. Χρώμα: Μαύρο

Ενδείξεις:

Συντηρητικά σε:

- Σοβαρή αστάθεια ισχίου - γόνατος
- Μετεγχειρητική αποκατάσταση της άρθρωσης του γόνατος
- Μυϊκές συσπάσεις ισχίου - γόνατος - ποδοκνημικής
- Επανάκτηση στην βάδιση μετά από νευρολογική πάθηση
- Πολυομυελίτιδα - ισχιαλγία

ΜΕΓΕΘΗ	SMALL	MEDIUM	LARGE	X-LARGE
Περίμετρος μηρού (cm) A	Από 44 έως 75			
Περίμετρος κνήμης (cm) B	Από 34 έως 55			
Μήκος μηριαίου τμήματος (cm) Γ	21,5	25,5	28,5	28,5
Μήκος κνημιαίου τμήματος έως πέλμα (cm) Δ	42-47	42-52	42-55	50-61
Μήκος πέλματος (cm)	22	24	26	28



06-2-086

ΝΑΡΘΗΚΑΣ ΙΣΧΙΟΥ-ΠΟΔΟΚΝΗΜΙΚΗΣ "DEROTATION"



Ο σταθεροποιητικός νάρθηκας "**DEROTATION**" θέτει το κάτω άκρο σε ουδέτερη θέση, αποτρέποντας την περιστροφή του ισχίου (έσω-έξω στροφή). Είναι κατασκευασμένος από εξαιρετικής ποιότητας αμμοβολισμένο αλουμίνιο ειδικής επεξεργασίας. Ισχυρό και άκαμπτο. Έχει εσωτερική αφρώδη αντιβακτηριδιακή επένδυση. Οι δύο ρυθμιζόμενες αυτοκόλλητες κνημιαίες δέστρες ακινητοποιούν τον άκρο πόδα. Στη βάση του πελματιαίου τμήματος ο νάρθηκας φέρει τριγωνικό σταθεροποιητικό σύστημα με μηχανισμό ημιπεριστροφής, σε πέντε θέσεις: από 15° έξω στροφής έως 15° έσω στροφής ισχίου (με διαβάθμιση ανά 5°). Ο νάρθηκας επιτρέπει ταυτόχρονα τον έλεγχο του εύρους κίνησης της ποδοκνημικής από πελματιαία σε ραχιαία κάμψη, σε πέντε θέσεις. Εύκολος στη χρήση και την εφαρμογή. **Αμφιδέξιος.**

Ενδείξεις:

Συντηρητικά σε:

- Σπαστική-χαλαρή πτώση άκρου ποδός
- Τενοντίτιδα αχιλλείου
- Πελματιαία απονευρωσίτιδα - προεγχειρητικά
- Έλεγχος έσω - έξω στροφής ισχίου

Μετεγχειρητικά σε:

- Εξάρθρωμα σε ολική αρθροπλαστική ισχίου
- Εξάρθρωμα σε ημιολική αρθροπλαστική ισχίου
- Ρήξη αχιλλείου τένοντα

ΜΕΓΕΘΟΣ

ONE SIZE



06-2-144

ΥΠΟΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΙΚΗ ΔΕΣΤΡΑ ΝΕΟPRENE ΜΕ PAD ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ



Κατασκευή από **neoprene**. Αυτοκόλλητο κλείσιμο με **velcro**. Εσωτερικό προσταφαιρούμενο επίθεμα σιλικόνης. **Αμφιδέξια**. Χρώμα: **Μπλε**

Ενδείξεις:

- Ιδανική για επανένταξη στην άθληση
- Συντηρητική αποθεραπεία σε τενοντίτιδα επιγονατιδικού συνδέσμου "**JUMPER'S KNEE**"
- Οστεοχονδρίτιδα κνημιαίου κυρτώματος "**OSGOOD-SCHLATTER**"

ΜΕΓΕΘΟΣ

ONE SIZE

Περίμετρος
γόνατος (cm)

έως 44



06-2-062

ΥΠΟΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΙΚΟ STRAP ΜΕ ΣΙΛΙΚΟΝΗ



Υποεπιγονατιδικό strap με εσωτερικό επίθεμα σιλικόνης, ανατομικά σχεδιασμένο. Αυτοκόλλητο κλείσιμο με **velcro**. Αποφορτίζει και προστατεύει τον επιγονατιδικό τένοντα. **Αμφιδέξιο**. Χρώμα: **Μαύρο**

Ενδείξεις:

- Ιδανικό για επανένταξη στην άθληση
- Συντηρητική αποθεραπεία σε τενοντίτιδα επιγονατιδικού συνδέσμου "**JUMPER'S KNEE**"
- Οστεοχονδρίτιδα κνημιαίου κυρτώματος "**OSGOOD-SCHLATTER**"

ΜΕΓΕΘΟΣ

ONE SIZE

Περίμετρος
γόνατος (cm)

έως 44



06-2-128

ΕΠΙΜΗΡΙΟ ΝΕΟPRENE



Επίδεση μηρού από υλικό **neoprene** άριστης ποιότητας και αντοχής. Αυτοκόλλητο σε σημεία επιλογής. Φέρει δύο **velcro** δέσμες σταθεροποίησης. Άνετο και εύκολο στην εφαρμογή. Συμπιέζει ομοιόμορφα τους ιστούς και τα μαλακά μόρια. Ιδανικό για αθλητική δραστηριότητα. Ύψος: 21 cm. **Αμφιδέξιο**. Χρώμα: **Μπλε**

Ενδείξεις:

- Συντηρητική αποκατάσταση σε κακώσεις-θλάσεις μυών μηρού
- Ελεγχόμενη πίεση των μυών του μηρού προς αποφυγή τραυματισμών

ΜΕΓΕΘΟΣ

ONE SIZE

Περίμετρος
μηρού (cm)

έως 62



06-2-005 ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΑ ΜΑΛΛΙΝΗ

Ελαστική, αντιεφιδρωτική και ισοθερμική επιγονατίδα. Ανακουφίζει από τους μυϊκούς πόνους και προσφέρει σωστή θερμοκρασία στο γόνατο. Πλένεται. **Αμφιδέξια**. Χρώμα: **Λευκή**

Ενδείξεις:

- Ιδανική για ρευματισμούς, αρθρίτιδα

ΜΕΓΕΘΗ	1	2	3	4	5
Περίμετρος γόνατος (cm)	28-32	32-36	36-40	40-44	44-50



06-2-186 ΠΕΡΙΔΕΣΗ ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΟΣ ΝΕΟΠΡΕΝΕ

Περίδεση επιγονατίδας με επενδεδυμένο **neoprene**. Επιτυγχάνει ομοιόμορφη συμπίεση και διατηρεί σταθερή τη θερμοκρασία. Εύκολη και άνετη εφαρμογή. Κλειστή. Αυτοκόλλητη σε σημεία επιλογής. Αντικαθιστά άριστα όλες τις απλές επιδέσεις. Πλένεται. Ύψος: 26 cm. **Αμφιδέξια**. Χρώμα: **Μπλε**

Ενδείξεις:

- Ιδανική για επανένταξη στην άθληση μετά από τενοντίτιδα επιγονατιδικού συνδέσμου **"JUMPER'S KNEE"**
- Χονδροπάθεια επιγονατίδος

ΜΕΓΕΘΟΣ	ONE SIZE
Περίμετρος γόνατος (cm)	έως 46



06-2-131 ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΑ ΜΕ ΟΠΗ & ΠΕΛΟΤΑ ΝΕΟΠΡΕΝΕ

Βοήθημα από **neoprene** 4mm, με εσωτερική απορροφητική και υποαλλεργική επένδυση. Ισοθερμική. Υψηλής ποιότητας και αντοχής. Φέρει οπή. Εσωτερικά διαθέτει πεταλοειδές ανατομικό και αυτοκόλλητο μαξιλάρι σταθεροποίησης της επιγονατίδας σε θέσεις επιλογής. Ιδανική και για αθλητικές δραστηριότητες. Πλένεται. Ύψος: 32 cm. **Αμφιδέξια**. Χρώμα: **Μπλε**

Ενδείξεις:

- Ιδανική για επανένταξη στην άθληση
- Χονδροπάθεια επιγονατίδος
- Συντηρητική αποθεραπεία σε τενοντίτιδα επιγονατιδικού συνδέσμου **"JUMPER'S KNEE"**

ΜΕΓΕΘΗ	SMALL	MEDIUM	LARGE	X-LARGE	XX-LARGE
Περίμετρος γόνατος (cm)	30-34	34-38	38-42	42-46	46-50



06-2-187

ΠΕΡΙΔΕΣΗ ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΟΣ ΝΕΟΠΡΕΝΕ ΜΕ ΟΠΗ



Κατασκευασμένη από επενδεδυμένο **neoprene**. Αυτοκόλλητη σε σημεία επιλογής για βαθμιαία συμπίεση των μαλακών μορίων και των ιστών. Διαθέτει μαξιλάρι σταθεροποίησης της επιγονατίδας. Αντικαθιστά άριστα όλες τις απλές επιδέσεις. Ύψος: 26 cm. **Αμφιδέξια**. Χρώμα: **Μπλε**

Ενδείξεις:

- Ήπια οστεοαρθρίτιδα
- Ιδανικό για επανένταξη στην άθληση μετά από τενοντίτιδα επιγονατιδικού συνδέσμου "**JUMPER'S KNEE**"
- Χονδροπάθεια επιγονατίδος

ΜΕΓΕΘΟΣ ONE SIZE

Περίμετρος
γónατος (cm)

έως 44



06-2-173

ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΚΛΕΙΣΤΗ



Κατασκευή από επενδεδυμένο ελαστικό ύφασμα. Αντιεφιδρωτική. Ανακουφίζει από τον πόνο, λόγω φλεγμονής και οιδήματος. Επιτυγχάνει βαθμιαία συμπίεση των μαλακών μορίων και των ιστών. Πλένεται. Ύψος: 26 cm. **Αμφιδέξια**. Χρώμα: **Μπεζ**.

Ενδείξεις:

- Συντηρητική αποθεραπεία σε οστεοαρθρίτιδα γónατος
- Χονδροπάθεια επιγονατίδος

ΜΕΓΕΘΗ MEDIUM LARGE X-LARGE

Περίμετρος
γónατος (cm)

35-40

40-45

45-49



06-2-175

ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΜΕ ΟΠΗ ΚΑΙ ΜΠΑΝΕΛΣ



Επιγονατίδα από επενδεδυμένο ελαστικό ύφασμα. Αντιεφιδρωτική. Τέσσερις **σπιράλ**, εύκαμπτες πλάγιες μπανέλες σταθεροποίησης της άρθρωσης του γónατος. Πρόσθια οπή στην περιοχή της επιγονατίδας. Επιτυγχάνει βαθμιαία συμπίεση των μαλακών μορίων και των ιστών. Πλένεται. Ύψος: 26 cm. **Αμφιδέξια**. Χρώμα: **Μπεζ**.

Ενδείξεις:

- Συντηρητική αποθεραπεία σε οστεοαρθρίτιδα γónατος
- Χονδροπάθεια επιγονατίδος
- Ρευματοειδής αρθρίτιδα

ΜΕΓΕΘΗ MEDIUM LARGE X-LARGE

Περίμετρος
γónατος (cm)

35-40

40-45

45-49



06-2-178 ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗ "ACTIVE"

Κατασκευή από ελαστικό πλεκτό ύφασμα υψηλής ποιότητας και αντοχής. Αντιεφιδρωτική. Συμπίεζει ομοιόμορφα τους ιστούς και τα μαλακά μέρη. Εύκολη και άνετη στην εφαρμογή. Πλένεται. Ύψος: 30 cm. **Αμφιδέξια**. Χρώμα: **Μαύρο/Γκρι**.

Ενδείξεις:

- Συντηρητική αποθεραπεία σε οστεοαρθρίτιδα γόνατος
- Ρευματοειδής αρθρίτιδα
- Χονδροπάθεια επιγονατίδος
- Συντηρητική αποκατάσταση σε ελαφρές κακώσεις-θλάσεις πλαγίων συνδέσμων γόνατος

ΜΕΓΕΘΗ	MEDIUM	LARGE	X-LARGE	XX-LARGE
Περίμετρος γόνατος (cm)	35-40	40-45	45-49	49-54



06-2-179 ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΜΕ GEL ΚΑΙ ΜΠΑΝΕΛΕΣ "ACTIVE"

Κατασκευή από ελαστικό πλεκτό ύφασμα ισχυρής πυκνότητας και αντοχής. Αντιεφιδρωτική. Δύο **σπιδάλ**, εύκαμπτες πλάγιες μπανέλες σταθεροποίησης της άρθρωσης του γόνατος. Ενσωματωμένο μαξιλάρι από υλικό **gel** για την ανακούφιση από τον πόνο και την απορρόφηση του οιδήματος. Συμπίεζει ομοιόμορφα τους ιστούς και τα μαλακά μέρη. Πλένεται. Ύψος: 30 cm. **Αμφιδέξια**. Χρώμα: **Μαύρο/Γκρι**.

Ενδείξεις:

- Συντηρητική αποθεραπεία σε οστεοαρθρίτιδα γόνατος • Ρευματοειδής αρθρίτιδα
- Χονδροπάθεια επιγονατίδος • Σύνδρομο επιγονατιδομηριαίου άλγους
- Συντηρητική αποκατάσταση σε ελαφρές κακώσεις-θλάσεις πλαγίων συνδέσμων γόνατος

ΜΕΓΕΘΗ	MEDIUM	LARGE	X-LARGE	XX-LARGE
Περίμετρος γόνατος (cm)	35-40	40-45	45-49	49-54



06-2-076 ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΜΕ ΣΙΛΙΚΟΝΗ

Από ελαστικό ύφασμα διπλής περιέλιξης. Αντιεφιδρωτικό και αεριζόμενο. Χωρίς ραφή. Δύο πλάγιες **spiral** εύκαμπτες μπανέλες σταθεροποίησης των συνδέσμων. Ενσωματωμένο μαξιλάρι σιλικόνης για την απορρόφηση των οιδημάτων. Ύψος: 28 cm. **Αμφιδέξια**. Χρώμα: **Μαύρο**.

Ενδείξεις:

- Συντηρητική αποθεραπεία σε οστεοαρθρίτιδα γόνατος
- Χονδροπάθεια επιγονατίδος
- Σύνδρομο επιγονατιδομηριαίου άλγους
- Συντηρητική αποκατάσταση σε ελαφρές κακώσεις-θλάσεις πλαγίων συνδέσμων γόνατος

ΜΕΓΕΘΗ	SMALL	MEDIUM	LARGE	X-LARGE	XX-LARGE
Περίμετρος γόνατος (cm)	30-34	34-38	38-42	42-46	46-50



06-2-057

ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΜΕ ΜΠΑΝΕΛΕΣ ΚΑΙ ΣΙΛΙΚΟΝΗ



Επιγονατίδα ελαστική, διπλής περιέλιξης και υψηλής ποιότητας. Αντιεφιδρωτική και αεριζόμενη. Τέσσερις **spiral** εύκαμπτες πλάγιες μπανέλες σταθεροποίησης της επιγονατίδας. Ενσωματωμένο μαξιλάρι σιλικόνης για την ανακούφιση του πόνου και την απορρόφηση του οιδήματος. Συμπίεζει ομοιόμορφα τους ιστούς και τα μαλακά μέρη. Ύψος: 26 cm. **Αμφιδέξια**. Χρώμα: **Γκρι/Μπλε**

Ενδείξεις:

- Συντηρητική αποθεραπεία σε οστεοαρθρίτιδα γόνατος
- Ρευματοειδής αρθρίτιδα
- Χονδροπάθεια επιγονατίδος
- Σύνδρομο επιγονατιδομηριαίου άλγους
- Συντηρητική αποκατάσταση σε ελαφρές κακώσεις-θλάσεις πλαγίων συνδέσμων γόνατος

ΜΕΓΕΘΗ	SMALL	MEDIUM	LARGE	X-LARGE
Περίμετρος γόνατος (cm)	33-36	36-38	38-41	41-46



06-2-090

ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΑ ΧΟΝΔΡΟΠΑΘΕΙΑΣ



Κατασκευή από μαλακό αφρώδες υλικό **foam**, αεριζόμενο, αντιεφιδρωτικό και υποαλλεργικό. Δύο ρυθμιζόμενες αυτοκόλλητες δέστρες για σωστή επίδεση σύμφωνα με τις ανάγκες του ασθενή. Σταθεροποιεί πλευρικά (έσω-έξω) και περιορίζει την αστάθεια της επιγονατίδας. Ρυθμίζει την πίεση κάτω από την επιγονατίδα για μείωση του άλγους. Ιδιαίτερα εύκολη εφαρμογή. Ύψος: 18 cm. **Αμφιδέξια**. Χρώμα: **Γκρι/Μπλε**

Ενδείξεις:

- Χονδροπάθεια επιγονατίδος
- Υπεξάρθρωμα επιγονατίδος
- Αστάθεια επιγονατίδος
- Μετεγχειρητική χρήση σε εξάρθρωμα επιγονατίδος

ΜΕΓΕΘΗ	SMALL	MEDIUM	LARGE	X-LARGE
Περίμετρος γόνατος (cm)	33-35,5	35,5-38	38-40,5	40,5-43



06-2-064

ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΑ ΜΕ ΟΠΗ & ΜΠΑΝΕΛΕΣ "AIRTEX" ΑΝΟΙΧΤΗ



Κατασκευή από ανθεκτικό και αεριζόμενο **neoprene "Airtex"**. Τρεις δέστρες αυτοκόλλητες με **velcro** σε σημεία επιλογής για την βαθμιαία συμπίεση των μαλακών μορίων και των ιστών. Διαθέτει μαξιλάρι αποφόρτισης της επιγονατίδας. Φέρει τέσσερις πλάγιες **spiral** μπανέλες υποστήριξης της άρθρωσης του γόνατος. Ύψος: 25 cm. **Αμφιδέξια**. Χρώμα: **Μαύρο**

Ενδείξεις:

- Επανένταξη στην άθληση
- Κακώσεις γόνατος-επιγονατίδος
- Κακώσεις πλαγίων συνδέσμων
- Χονδροπάθεια επιγονατίδος

ΜΕΓΕΘΟΣ	ONE SIZE
Περίμετρος γόνατος (cm)	έως 50



06-2-036 ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΑ ΜΕ ΟΠΗ & ΜΠΑΝΕΛΕΣ



Κατασκευή από ελαφρύ **neoprene** υψηλής ποιότητας και αντοχής. Διαθέτει δύο αυτοκόλλητες δέστρες σταθεροποίησης. Τέσσερις εύκαμπτες μπανέλες **spiral** για την υποστήριξη των πλαγίων συνδέσμων της άρθρωσης του γόνατος. Διαθέτει ανατομικό ένθετο μαξιλάρι σταθεροποίησης της επιγονατίδας. Εύκολη στην εφαρμογή, προσδίδει συμπίεση και σταθερότητα στο γόνατο.

Ύψος: 31 cm. **Αμφιδέξια**. Χρώμα: **Μαύρο**

Ενδείξεις:

- Ελαφρά οστεοαρθρίτιδα γόνατος
- Χονδροπάθεια επιγονατίδας
- Κακώσεις πλαγίων συνδέσμων
- Υποστήριξη σε μερική αστάθεια άρθρωσης του γόνατος
- Επανάταξη στην άθληση

ΜΕΓΕΘΗ	SMALL	MEDIUM	LARGE	X-LARGE	XX-LARGE
Περίμετρος γόνατος (cm)	32-34	34-37	37-40	40-43	43-46



06-2-116 ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΑ ΝΕΟΠΡΕΝΕ ΜΕ ΟΠΗ & ΜΠΑΝΕΛΕΣ



Κατασκευασμένη από **neoprene** 4 mm, με εσωτερική απορροφητική και υποαλλεργική επένδυση. Οπή στο γόνατο με ανατομικό μαξιλάρι αποφόρτισης. Τέσσερις πλάγιες εύκαμπτες **spiral** μπανέλες υποστήριξης της επιγονατίδας. Δύο αυτοκόλλητες δέστρες σταθεροποίησης. Ισοθερμική. Υψηλής ποιότητας και αντοχής. Ιδανική για αθλητικές δραστηριότητες. Πλένεται. Ύψος: 32 cm.

Αμφιδέξια. Χρώμα: **Μπλε**

Ενδείξεις:

- Επανάταξη στην άθληση
- Κακώσεις πλαγίων συνδέσμων
- Κακώσεις γόνατος-επιγονατίδος
- Χονδροπάθεια επιγονατίδος

ΜΕΓΕΘΗ	SMALL	MEDIUM	LARGE	X-LARGE	XX-LARGE
Περίμετρος γόνατος (cm)	30-34	34-38	38-42	42-46	46-50



06-2-132 ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΑ ΝΕΟΠΡΕΝΕ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΑΣΤΑΘΕΙΑΣ "LIGAMENT"



Κατασκευή από **neoprene** 4 mm, με εσωτερική απορροφητική και υποαλλεργική επένδυση. Οπή στο γόνατο με ενσωματωμένο σταθερό μαξιλάρι αποφόρτισης της επιγονατίδας. Τέσσερις πλάγιες εύκαμπτες **spiral** μπανέλες υποστήριξης των πλαγίων συνδέσμων. Τέσσερις διασταυρούμενοι ιμάντες, αυτοκόλλητοι, για την βελτίωση της αστάθειας του γόνατος. Δύο αυτοκόλλητοι και αντιολισθητικοί ιμάντες (ένας μηριαίος και ένας κνημιαίος). Ισοθερμική. Υψηλής ποιότητας και αντοχής. Πλένεται αφού αφαιρεθούν οι μπανέλες. Ύψος: 32 cm. **Αμφιδέξια**.

Χρώμα: **Μπλε**

Ενδείξεις:

- Ρήξεις οπίσθιου και πρόσθιου χιαστού **ACL-PCL**
- Κακώσεις πλαγίων συνδέσμων **MCL-LCL**
- Εκφυλιστικές παθήσεις πλαγίων συνδέσμων

ΜΕΓΕΘΗ	SMALL	MEDIUM	LARGE	X-LARGE	XX-LARGE
Περίμετρος γόνατος (cm)	30-34	34-38	38-42	42-46	46-50



06-2-023

ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΑ ΜΕ ΟΠΗ & ΑΡΘΡΩΣΗ "AIRTEX" ΑΝΟΙΧΤΗ

Κατασκευή από ανθεκτικό και αεριζόμενο **neoprene "Airtex"**. Τρεις δέστρες αυτοκόλλητες με **velcro** σε σημεία επιλογής, για την βαθμιαία συμπίεση των μαλακών μορίων και των ιστών. Διαθέτει μαξιλάρι αποφόρτισης της επιγονατίδας. Οι δύο αρθρώσεις αλουμινίου σταθεροποιούν την άρθρωση του γόνατος. Ύψος: 25 cm. **Αμφιδέξια**. Χρώμα: **Μαύρο**

Ενδείξεις:

- Ιδανική για την επανένταξη στην άθληση μετά από κακώσεις πλαγίων συνδέσμων γόνατος
- Κακώσεις μηνίσκων

ΜΕΓΕΘΟΣ ONE SIZE

Περίμετρος γόνατος (cm)

έως 50



06-2-073

ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΑ ΜΕ ΑΡΘΡΩΣΗ & ΔΕΣΤΡΕΣ

Κατασκευή από ελαφρύ **neoprene** υψηλής ποιότητας και αντοχής. Φέρει ενσωματωμένο σταθερό μαξιλάρι αποφόρτισης της επιγονατίδας. Δύο αρθρώσεις αλουμινίου στήριξης του θυλακοσυνδεσμικού συμπλέγματος. Διαθέτει δύο αυτοκόλλητους ιμάντες σταθεροποίησης με **clips** στο μηρό και στην κνήμη. Ύψος: 31 cm. **Αμφιδέξια**. Χρώμα: **Μαύρο**

Ενδείξεις:

- Κακώσεις μηνίσκου 1ου και 2ου βαθμού
- Αρθρίτιδα γόνατος
- Προοδευτική ρευματοειδής αρθρίτιδα
- Κακώσεις πλαγίων συνδέσμων γόνατος
- Τραυματισμοί πρόσθιου - οπίσθιου χιαστού

ΜΕΓΕΘΗ X-SMALL SMALL MEDIUM LARGE X-LARGE XX-LARGE

Περίμετρος γόνατος (cm)

30-32

32-34

34-37

37-40

40-43

43-46



06-2-024

ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΑ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΗ ΜΕ ΑΡΘΡΩΣΗ - ΑΝΟΙΧΤΗ

Κατασκευή από **neoprene** πάχους 3mm υψηλής ποιότητας και αντοχής. Υποαλλεργική και αεριζόμενη. Πρόσθιο κλείσιμο με **velcro** στο μηριαίο και κνημιαίο τμήμα. Επιτυγχάνει συμπίεση και υποστήριξη στην άρθρωση του γόνατος με την βοήθεια δύο άκαμπτων αρθρώσεων αλουμινίου. Οι ρυθμιζόμενες ελαστικές δέσμες με **clips** καθιστούν την επιγονατίδα σταθερή και εύχρηστη. Ύψος: 30 cm.

Αμφιδέξια. Χρώμα: **Μαύρο**

Ενδείξεις:

- Ιδανική για την επανένταξη στην άθληση μετά από κακώσεις πλαγίων συνδέσμων γόνατος
- Κακώσεις μηνίσκων

ΜΕΓΕΘΗ	SMALL	MEDIUM	LARGE	X-LARGE	XX-LARGE
Περίμετρος γόνατος (cm)	31-34	34-37	37-40	40-44	44-48



06-2-115

ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΑ NEOPRENE ΜΕ ΑΡΘΡΩΣΗ

Κατασκευασμένη από **neoprene** 4mm, με εσωτερική απορροφητική και υποαλλεργική επένδυση. Οπή στο γόνατο με ενσωματωμένο ανατομικό μαξιλάρι σταθεροποίησης της επιγονατίδας. Δύο μεταλλικές αρθρώσεις στήριξης των πλαγίων συνδέσμων. Αυτοκόλλητες δέσμες σταθεροποίησης. Ισοθερμική. Υψηλής ποιότητας και αντοχής. Πλένεται αφού αφαιρεθούν οι αρθρώσεις.

Ύψος: 32 cm. **Αμφιδέξια.** Χρώμα: **Μπλε**

Ενδείξεις:

- Ιδανική για την επανένταξη στην άθληση μετά από κακώσεις πλαγίων συνδέσμων γόνατος
- Κακώσεις μηνίσκων



ΜΕΓΕΘΗ	SMALL	MEDIUM	LARGE	X-LARGE	XX-LARGE
Περίμετρος γόνατος (cm)	30-34	34-38	38-42	42-46	46-50



06-2-160

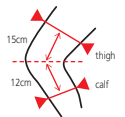
ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΑ ΝΕΟΠΡΕΝΕ ΜΕ ΑΡΘΡΩΣΗ "STABILIZER"



Κατασκευή από υλικό **neoprene** αρίστης ποιότητας. Υπαλλεργικό και αντιεφιδρωτικό. Φέρει πρόσθιο αυτοκόλλητο κλείσιμο με **velcro** για εύκολη και σωστή εφαρμογή. Ένας αυτοκόλλητος ιμάντας περίδεσης, διπλής περιέλιξης, στην περιοχή του μηρού και ένας στην περιοχή της γαστροκνημίας, προσδίδουν καλύτερη σταθεροποίηση. Φέρει δύο άκαμπτες μεταλλικές αρθρώσεις για την υποστήριξη των πλαγίων συνδέσμων σε περίπτωση της αστάθειας του γόνατος. Στο οπίσθιο μέρος του γόνατος η επιγονατίδα είναι αεριζόμενη. Πλένεται με κρύο νερό αφού αφαιρεθούν οι αρθρώσεις. Ύψος: 35 cm. **Αμφιδέξια**. Χρώμα: **Μαύρο**

Ενδείξεις:

- Ιδανική για την επανένταξη στην άθληση μετά από κακώσεις πλαγίων συνδέσμων γόνατος
- Κακώσεις μηνίσκων
- Οστεοαρθρίτιδα γόνατος



ΜΕΓΕΘΗ	SMALL	MEDIUM	LARGE	X-LARGE
Περίμετρος μηρού (cm)	39-47	47-53	53-60	60-67
Περίμετρος κνήμης (cm)	29-37	37-43	43-50	50-57



06-2-155

ΝΑΡΘΗΚΑΣ ΕΞΑΡΘΗΜΑΤΟΣ ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΟΣ "TRACKING II"



Κατασκευή από **neoprene "Fiber"**. Πρόσθιο άνοιγμα από το ύψος του μηρού έως το γόνατο με αυτοκόλλητο κλείσιμο **velcro**. Στο οπίσθιο τμήμα του νάρθηκα η ύφανση είναι **Jersey**, αντιεφιδρωτική και αεριζόμενη. Στο πρόσθιο τμήμα φέρει οπή με ενσωματωμένο μαξιλάρι και πεταλοειδές επίθεμα περιορισμού και βελτίωσης της αστάθειας της επιγονατίδας. Οι τέσσερις μη ελαστικοί και αυτοκόλλητοι ιμάντες σταθεροποιούν τον νάρθηκα σε σωστή θέση. Οι αμφίπλευρες αρθρώσεις αλουμινίου βελτιώνουν την αστάθεια του γόνατος. Ύψος: 35 cm. **Αμφιδέξιος**. Χρώμα: **Μαύρο**.

Ενδείξεις:

- Συντηρητική αποκατάσταση σε εξάρθρωμα-υπεξάρθρωμα επιγονατίδας
- Χονδρομαλάκυνση επιγονατίδας • Αστάθεια επιγονατίδας
- Αποθεραπεία μετά από κακώσεις πλαγίων συνδέσμων γόνατος

ΜΕΓΕΘΗ	SMALL	MEDIUM	LARGE	X-LARGE
Περίμετρος γόνατος (cm)	33-35,5	35,5-38	38-40	40,5-43



06-2-002

ΝΑΡΘΗΚΑΣ ΑΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΟΝΑΤΟΣ



Κατασκευή από αφρώδες υλικό **foam**, τριών τεμαχίων, με υποαλλεργική και αντιφιδρωτική επένδυση. Οπίσθια προσθαφαιρούμενη ισχυρή λάμα αλουμινίου και δύο πλάγιες μπανέλες. Τέσσερις έως έξι (αναλόγως του μήκους του νάρθηκα) ρυθμιζόμενοι αυτοκόλλητοι ιμάντες σταθεροποίησης με πλαστικές αγκράφες. Φέρει πελότα για την ακινητοποίηση της επιγονατίδας. **Αμφιδέξιος. Διατίθεται σε πέντε διαφορετικά μήκη: 35/40/45/50/60 cm. Χρώμα: Μαύρο**

Ενδείξεις:

- Ρήξη επιγονατιδικού τένοντα
- Εξάρθρωμα επιγονατίδας
- Συντηρητική αποκατάσταση σε κατάγματα επιγονατίδας
- Αποκατάσταση σε अपαρεκτόπιστο κάταγμα κνημιαίου κυρτώματος
- Συντηρητική αποκατάσταση σε οστεοσύνθεση σε παρεκτοπισμένο κάταγμα κνημιαίου κυρτώματος
- Οστεοτομία επιγονατίδας
- Μετεγχειρητική ακινητοποίηση



ΜΕΓΕΘΗ (ΜΗΚΗ cm)	35	40	45	50	60
Περίμετρος μηρού (cm)	έως 44	έως 54	έως 60	έως 63	έως 64
Περίμετρος γόνατος (cm)	έως 41	έως 48	έως 51	έως 53	έως 54
Περίμετρος κνήμης (cm)	έως 41	έως 44	έως 48	έως 50	έως 50

06-2-159

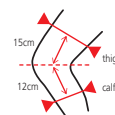
ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΑ ΜΕ ΑΡΘΡΩΣΗ "ROM STABILIZER"



Κατασκευή από υλικό **neoprene** άριστης ποιότητας. Υπαλλεργικό και αντιφιδρωτικό. Η ύφανση είναι δικτυωτή, από αεριζόμενες ίνες. Οι τέσσερις μη ελαστικοί ιμάντες που διαθέτει προσδίδουν πολύ καλή σταθεροποίηση. Φέρει πρόσθια οπή στην περιοχή του γόνατος, ενώ διαθέτει δύο πλάγιες μπανέλες αλουμινίου με πολυκεντρικές αρθρώσεις **"ROM"** κάμψης - έκτασης (0°, 15°, 30°, 60°, 90°) για την σταθεροποίηση των πλαγίων συνδέσμων. Ύψος 40 cm. **Αμφιδέξια.**

Ενδείξεις:

- Ρήξη έσω-έξω πλαγίου συνδέσμου γόνατος
- Ρήξη μηνίσκου γόνατος
- Συντηρητική αποκατάσταση σε ρήξη πρόσθιου - οπίσθιου χιαστού
- Αστάθεια γόνατος
- Μετεγχειρητικά σε επέμβαση μηνίσκου



ΜΕΓΕΘΗ	SMALL	MEDIUM	LARGE	X-LARGE
Περίμετρος μηρού (cm)	39-47	47-53	53,5-60	60-67
Περίμετρος κνήμης (cm)	29-37	37-43	43-50	50-57



06-2-123

ΜΗΡΟΚΝΗΜΙΚΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΣ ΝΑΡΘΗΚΑΣ 40 cm "VT-PRIME"



- Δύο μηριαία και δύο κνημιαία τμήματα εφαρμογής.
- Τέσσερα αφρώδη υποαλλεργικά και αντιολισθητικά **pads** εφαρμογής.
- Τέσσερις ρυθμιζόμενοι ιμάντες περίδεσης με πλαστικές αγκράφες.
- Δύο πλάγιες μεταλλικές μπάρες στήριξης της άρθρωσης του γόνατος.
- Δύο κονδυλικά μαξιλάρια προστασίας.
- Πολυκεντρικός μηχανισμός ρύθμισης του εύρους κίνησης της (κάμψης - έκτασης) της άρθρωσης του γόνατος.
α) Κάμψη: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°, 60°, 75°, 90°, 105°, 120°
β) Έκταση: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°, 60°, 75°, 90°

Ενδείξεις:

Συντηρητικά σε:

- Σταθερό κάταγμα κνημιαίου plateau.
- Σταθερό κάταγμα κνημιαίων - μηριαίων κονδύλων.

Μετεγχειρητικά σε:

- Ολική ρήξη επιγονατιδικού τένοντα.
- Ρήξη τετρακεφάλου.
- Οστεοσύνθεση σε κατάγματα υπερκονδύλια - μονοκονδύλια - διακονδύλια.
- Παρεκτοπισμένο κάταγμα επιγονατίδας.
- Ρήξη συνδέσμων γόνατος.

ΜΕΓΕΘΟΣ	ONE SIZE
Περίμετρος μηρού (cm)	40-100
Περίμετρος κνήμης (cm)	35-70



06-2-114

ΜΗΡΟΚΝΗΜΙΚΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΣ ΝΑΡΘΗΚΑΣ 40 cm "VT-PRIME" QUICK SET



- Δύο μηριαία και δύο κνημιαία τμήματα εφαρμογής.
- Τέσσερα αφρώδη υποαλλεργικά και αντιολισθητικά **pads** εφαρμογής.
- Τέσσερις ρυθμιζόμενοι ιμάντες περίδεσης με πλαστικές αγκράφες.
- Δύο πλάγιες μεταλλικές μπάρες στήριξης της άρθρωσης του γόνατος.
- Δύο κονδυλικά μαξιλάρια προστασίας.
- Πολυκεντρικός μηχανισμός ρύθμισης του εύρους κίνησης της (κάμψης - έκτασης) της άρθρωσης του γόνατος.
α) Κάμψη: 0°, 10°, 20°, 30°, 40°, 50°, 60°, 70°, 80°, 90°, 100°, 110°, 120°
β) Έκταση: 0°, 10°, 20°, 30°, 40°, 50°, 60°, 70°, 80°, 90°
- Σύστημα "Quick Set" γρήγορης ρύθμισης για σταθερή θέση της άρθρωσης του γόνατος σε θέση επιλογής 0° - 15° - 30° - 45° - 60° - 75°.

Ενδείξεις:

Συντηρητικά σε:

- Σταθερό κάταγμα κνημιαίου plateau.
- Σταθερό κάταγμα κνημιαίων - μηριαίων κονδύλων.

Μετεγχειρητικά σε:

- Ολική ρήξη επιγονατιδικού τένοντα.
- Ρήξη τετρακεφάλου.
- Οστεοσύνθεση σε κατάγματα υπερκονδύλια - μονοκονδύλια - διακονδύλια.
- Παρεκτοπισμένο κάταγμα επιγονατίδας.
- Ρήξη συνδέσμων γόνατος.

ΜΕΓΕΘΟΣ	ONE SIZE
Περίμετρος μηρού (cm)	40-100
Περίμετρος κνήμης (cm)	35-70



06-2-135

ΜΗΡΟΚΝΗΜΙΚΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΣ ΝΑΡΘΗΚΑΣ 50 cm "VT-PRIME"

- Δύο μηριαία και δύο κνημιαία τμήματα εφαρμογής.
- Τέσσερα αφρώδη υποαλλεργικά και αντιολισθητικά **pads**.
- Τέσσερις ρυθμιζόμενοι ιμάντες περίδεσης με πλαστικές αγκράφες.
- Δύο πλάγιες μεταλλικές μπάρες στήριξης της άρθρωσης του γόνατος.
- Δύο κονδυλικά μαξιλάρια προστασίας.
- Πολυκεντρικός μηχανισμός ρύθμισης του εύρους κίνησης (κάμψης - έκτασης) της άρθρωσης του γόνατος.
 - α) Κάμψη: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°, 60°, 75°, 90°, 105°, 120°
 - β) Έκταση: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°, 60°, 75°, 90°

Ενδείξεις:

Συντηρητικά σε:

- Σταθερό κάταγμα κνημιαίου plateau.
- Σταθερό κάταγμα κνημιαίων - μηριαίων κονδύλων.

Μετεγχειρητικά σε:

- Ολική ρήξη επιγονατιδικού τένοντα.
- Ρήξη τετρακεφάλου.
- Οστεοσύνθεση σε κατάγματα υπερκονδύλια - μονοκονδύλια - διακονδύλια.
- Παρεκτοπισμένο κάταγμα επιγονατίδας.
- Ρήξη συνδέσμων γόνατος.

ΜΕΓΕΘΟΣ	ONE SIZE
Περίμετρος μηρού (cm)	40-100
Περίμετρος κνήμης (cm)	35-70



06-2-059

ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΚΟΣ ΜΗΡΟΚΝΗΜΙΚΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΣ ΝΑΡΘΗΚΑΣ "ROM"

Διαθέτει τέσσερις σταθεροποιητικούς, αυτοκόλλητους και επενδεδυμένους ιμάντες (δύο στο μηρό και δύο στην κνήμη). Οι δύο πλάγιες άκαμπτες μπάρες ρυθμίζονται τηλεσκοπικά σε μήκος (από 50cm έως 62cm). Ο πολυκεντρικός μηχανισμός "ROM" ρυθμίζει την άρθρωση του γόνατος σε θέσεις επιλογής:

- α) Κάμψη από 0° έως 120°, ανά διαστήματα 10°
- β) Έκταση από 0° έως 90°, ανά διαστήματα 10°

Κλειδώνει με μπουτόν. **Αμφιδέξιος.**

Ενδείξεις:

Συντηρητικά σε:

- Σταθερό κάταγμα κνημιαίου plateau
- Σταθερό κάταγμα κνημιαίων-μηριαίων κονδύλων

Μετεγχειρητικά σε:

- Ολική ρήξη επιγονατιδικού τένοντα
- Ρήξη τετρακεφάλου
- Οστεοσύνθεση σε κατάγματα υπερκονδύλια, μονοκονδύλια, διακονδύλια
- Παρεκτοπισμένο κάταγμα επιγονατίδας
- Ρήξη συνδέσμων γόνατος

ΜΕΓΕΘΟΣ	ONE SIZE
Περίμετρος μηρού (cm)	έως 65
Περίμετρος κνήμης (cm)	έως 52



06-2-136

ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΚΟΣ ΜΗΡΟΚΝΗΜΙΚΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΣ ΝΑΡΘΗΚΑΣ "VT-PRIME"



- Δύο μηριαία και δύο κνημιαία τμήματα εφαρμογής.
- Τέσσερα αφρώδη υποαλλεργικά και αντιολισθητικά **pads** εφαρμογής.
- Τέσσερις ρυθμιζόμενοι ιμάντες περίδεσης με πλαστικές αγκράφες.
- Δύο πλάγιες μεταλλικές μπάρες στήριξης της άρθρωσης του γόνατος.
- Δύο κονδυλικά μαξιλάρια προστασίας.
- Πολυκεντρικός μηχανισμός ρύθμισης του εύρους κίνησης της (κάμψης - έκτασης) της άρθρωσης του γόνατος.
 - α) Κάμψη: 0°, 10°, 20°, 30°, 40°, 50°, 60°, 70°, 80°, 90°, 100°, 110°, 120°
 - β) Έκταση: 0°, 10°, 20°, 30°, 40°, 50°, 60°, 70°, 80°, 90°
- Σύστημα **"Quick Set"** γρήγορης ρύθμισης της άρθρωσης του γόνατος σε θέση επιλογής 0° - 15°- 30°- 45°- 60°- 75°.
- Μηχανισμός τηλεσκοπικής του νάρθηκα σε θέσεις από 45 - 62 cm.

Ενδείξεις:

Συντηρητικά σε:

- Σταθερό κάταγμα κνημιαίου **plateau**
- Σταθερό κάταγμα κνημιαίων- μηριαίων κονδύλων

Μετεγχειρητικά σε:

- Ολική ρήξη επιγονατιδικού τένοντα • Ρήξη τετρακεφάλου
- Οστεοσύνθεση σε κατάγματα υπερκονδύλια, μονοκονδύλια, διακονδύλια
- Παρεκτοπισμένο κάταγμα επιγονατίδος • Ρήξη συνδέσμων γόνατος

ΜΕΓΕΘΟΣ	ONE SIZE
Περίμετρος μηρού (cm)	40-100
Περίμετρος κνήμης (cm)	35-70



06-2-092

ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΚΟΣ ΜΗΡΟΚΝΗΜΙΚΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΣ ΝΑΡΘΗΚΑΣ "ASCENT ROM"



Ο νάρθηκας αποτελείται από δύο μηριαία και δύο κνημιαία τμήματα εφαρμογής. Κατασκευή από αφρώδες, υποαλλεργικό και αντιεφιδρωτικό υλικό. Τέσσερις αυτοκόλλητοι, ρυθμιζόμενοι ιμάντες σταθεροποίησης, με πλαστικές αγκράφες. Οι δύο πλάγιες μεταλλικές μπάρες ρυθμίζονται τηλεσκοπικά σε μήκος, από 48 cm έως 62 cm, με μπουτόν. Πολυκεντρικές αρθρώσεις κάμψης-έκτασης σε θέσεις επιλογής:

- α) Κάμψη: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°, 60°, 75°, 90°, 105°, 120°
- β) Έκταση: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°, 60°, 75°, 90°

Διαθέτει επίσης σύστημα **"Quick Set"** γρήγορης ρύθμισης κάμψης-έκτασης, σε θέσεις από 0°, 15°, 30°, 45°. Φέρει εσωτερικά αφρώδη μαξιλάρια προστασίας των κονδύλων. Ο νάρθηκας ασφαλίζεται και απασφαλίζεται. **Αμφιδέξιος.**

Ενδείξεις:

Συντηρητικά σε:

- Σταθερό κάταγμα κνημιαίου **plateau**
- Σταθερό κάταγμα κνημιαίων- μηριαίων κονδύλων

Μετεγχειρητικά σε:

- Ολική ρήξη επιγονατιδικού τένοντα
- Ρήξη τετρακεφάλου
- Οστεοσύνθεση σε κατάγματα υπερκονδύλια, μονοκονδύλια, διακονδύλια
- Παρεκτοπισμένο κάταγμα επιγονατίδος
- Ρήξη συνδέσμων γόνατος

ΜΕΓΕΘΟΣ	ONE SIZE
Περίμετρος μηρού (cm)	έως 80
Περίμετρος κνήμης (cm)	έως 52



06-2-066

ΜΗΡΟΚΝΗΜΙΚΟΣ ΝΑΡΘΗΚΑΣ ΓΟΝΑΤΟΣ 4 ΣΗΜΕΙΩΝ "KNEE PLUS"



Κατασκευή από ελαφρύ αλουμίνιο, με εσωτερικές αφρώδεις και αντιφιδρωτικές επενδύσεις. Τρεις πρόσθιοι και τρεις οπίσθιοι, αριθμημένοι, αυτοκόλλητοι ιμάντες σταθεροποίησης του νάρθηκα.

Διαθέτει δύο πολυκεντρικές αρθρώσεις κάμψης-έκτασης, σε θέσεις επιλογής:

α) Κάμψη: -10°, 0°, 10°, 20°, 30°, 40°, 50°, 60°, 70°, 80°, 90°, 100°, 110°, 120°

β) Έκταση: -10°, 0°, 10°, 20°, 30°

Διαθέτει σύστημα "Quick Set" γρήγορης ρύθμισης

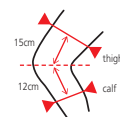
κάμψης - έκτασης - υπερέκτασης από: -20°, -10°, 0°, 10°, 20°.

Φέρει δύο αφρώδη μαξιλάρια για την προστασία των κονδύλων.

Διατίθεται σε αριστερό και δεξιό.

Ενδείξεις:

- Συντηρητικά σε ρήξη έσω-έξω πλάγιου συνδέσμου
- Μετεγχειρητικά σε ρήξη πρόσθιου-οπίσθιου χιαστού
- Μετεγχειρητικά σε ρήξη έσω-έξω πλαγίων συνδέσμων



ΜΕΓΕΘΗ	SMALL	MEDIUM	LARGE	X-LARGE
Περίμετρος μηρού (cm)	39-47	47-53	53-60	60-67
Περίμετρος κνήμης (cm)	29-37	37-43	43-50	50-57



06-2-101

ΜΗΡΟΚΝΗΜΙΚΟΣ ΝΑΡΘΗΚΑΣ ΓΟΝΑΤΟΣ 4 ΣΗΜΕΙΩΝ "ROM KNEE BRACE"



Κατασκευή από ενισχυμένο πολυμερές υλικό, με εσωτερικές αφρώδεις και αντιφιδρωτικές επενδύσεις. Δύο πρόσθιοι και τέσσερις οπίσθιοι αυτοκόλλητοι και ρυθμιζόμενοι ιμάντες σταθεροποίησης. Διαθέτει δύο πολυκεντρικές αρθρώσεις κάμψης-έκτασης σε θέσεις επιλογής.

α) Κάμψη από 0° έως 120°, ανά διαστήματα 10°

β) Έκταση από 0° έως 90°, ανά διαστήματα 10°

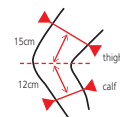
Διαθέτει σύστημα "Quick Set" γρήγορης ρύθμισης κάμψης - έκτασης σε 7 θέσεις επιλογής 0° - 20° - 40° - 60° - 80° - 100° - 120°.

Φέρει δύο αφρώδη μαξιλάρια για την προστασία των κονδύλων.

Διατίθεται σε αριστερό και δεξιό.

Ενδείξεις:

- Συντηρητικά σε ρήξη έσω-έξω πλάγιου συνδέσμου
- Μετεγχειρητικά σε ρήξη πρόσθιου-οπίσθιου χιαστού
- Μετεγχειρητικά σε ρήξη έσω-έξω πλαγίων συνδέσμων



ΜΕΓΕΘΗ	SMALL	MEDIUM	LARGE	X-LARGE
Περίμετρος μηρού (cm)	44-49	50-54	55-59	60-64
Περίμετρος κνήμης (cm)	34-37	38-41	42-45	46-49



06-2-034

ΜΗΡΟΚΝΗΜΙΚΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΣ ΝΑΡΘΗΚΑΣ ΓΟΝΑΤΟΣ 4 ΣΗΜΕΙΩΝ "OK ROM"



Ελαφρύς μεταλλικός σκελετός. Εσωτερική ειδική επένδυση με σφαιρίδια σιλικόνης. Αντιολισθητική. Τρεις πρόσθιοι και τρεις οπίσθιοι ρυθμιζόμενοι και αυτοκόλλητοι ιμάντες σταθεροποίησης του νάρθηκα. Διαθέτει δύο πολυκεντρικές αρθρώσεις κάμψης - έκτασης σε θέσεις επιλογής:

α) Κάμψη από 0° έως 120°, ανά διαστήματα 10°

β) Έκταση από 0° έως 90°, ανά διαστήματα 10°

Φέρει δύο αφρώδη μαξιλάρια για την προστασία των κονδύλων.

Διαθέτει σύστημα "Quick Set" γρήγορης ρύθμισης κάμψης-έκτασης σε τρεις θέσεις: 0°-20°-40°.

Διατίθεται σε αριστερό και δεξιό. Χρώμα: Μαύρο

Ενδείξεις:

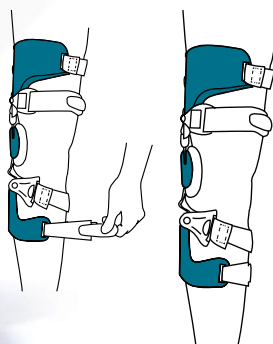
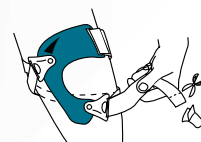
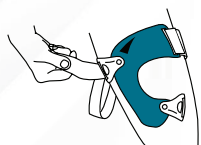
- Συντηρητικά σε ρήξη έσω-έξω πλάγιου συνδέσμου
- Μετεγχειρητικά σε ρήξη πρόσθιου-οπίσθιου χιαστού
- Μετεγχειρητικά σε ρήξη έσω-έξω πλαγίων συνδέσμων



ΜΕΓΕΘΗ	SMALL	MEDIUM	LARGE	X-LARGE	XX-LARGE	XXX-LARGE
Περίμετρος μηρού (cm)	37-47	43-51	48-56	55-62	58-66	67-74
Περίμετρος κνήμης (cm)	29-34	33-39	38-42	41-47	46-52	52-65

06-2-096

ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΝΑΡΘΗΚΑΣ ΟΣΤΕΟΑΡΘΡΙΤΙΔΟΣ ΓΟΝΑΤΟΣ "OA KNEE BRACE"



Ελαφρύς νάρθηκας διόρθωσης της ραιβότητας-βλαισιότητας του γόνατος.

Τα τμήματα μηρού-κνήμης είναι εξωτερικά επενδεδυμένα από **πολυπροπυλένιο**.

Εσωτερικά φέρει αφρώδεις αυτοκόλλητες επενδύσεις προσταφαιρούμενες και αντιολισθητικές. Οι τέσσερις, μη ελαστικοί ιμάντες (δύο μπριαίοι και δύο κνημιαίοι) σταθεροποιούν τον νάρθηκα σε σωστή θέση με πλαστικά **clips**. Διαθέτει μηχανισμό ρύθμισης στο μπριαίο τμήμα. Αποφορτίζει το μεσάρθριο διάστημα της άρθρωσης του γόνατος (έσω-έξω) έως 15° παθολογικής γωνίωσης με ειδικό κλειδί **allen**. Δύο αφρώδη μαξιλάρια προστασίας των κονδύλων. Βγάζοντας τα προστατευτικά μαξιλάρια (με τη βοήθεια χρήσης καταβιδιού) μπορεί να ρυθμιστεί και το εύρος κίνησης κάμψης-έκτασης ανά διαστήματα:

0° - 10° - 20° - 30° - 40° - 45° - 60° - 75° - 90°.

Διατίθεται σε αριστερό και δεξιό.

Ενδείξεις:

- Συντηρητική αποκατάσταση σε οστεοαρθρίτιδα γόνατος
- Κατάλληλος για μακροχρόνια χρήση

ΜΕΓΕΘΟΣ	ONE SIZE
Περίμετρος μηρού (cm)	41-64
Περίμετρος κνήμης (cm)	έως 56



06-2-087

ΜΗΡΟΚΝΗΜΙΚΟΣ ΝΑΡΘΗΚΑΣ ΟΣΤΕΑΡΘΡΙΤΙΔΟΣ ΓΟΝΑΤΟΣ "SPARTAN"



Νάρθηκας με εργονομική ρύθμιση κάμψης, έκτασης και υπερέκτασης του γόνατος, ανά διαστήματα 15°. Είναι ελαφρύς. Παράλληλα έχει τη δυνατότητα διόρθωσης της ραιβότητας και της βλαισότητας της άρθρωσης του γόνατος, ρυθμίζοντας το εύρος της παθολογικής γωνίωσης από 0° έως 18°. Διαθέτει ρύθμιση μήκους στο τμήμα του μηρού.

Ισχυρός σκελετός από ελαφρύ αλουμίνιο "6061 T6" (το οποίο χρησιμοποιείται στην αεροναυπηγική). Η εσωτερική επιφάνεια του νάρθηκα καλύπτεται από στοιχεία **polyamide** με ανατομικό σχεδιασμό. Επιτυγχάνει μείωση της πίεσης στο δέρμα, ενώ αυξάνει τη σταθερότητα. Η εσωτερική μαλακή επένδυση του σκελετού είναι από αφρώδες βαμβακερό υλικό, ώστε να αποφεύγονται οι αλλεργίες του δέρματος. Οι έξι αφρώδεις αυτοκόλλητοι μάντες περιδέσσης σταθεροποιούν και ταυτόχρονα αποτρέπουν την ολίσθηση του νάρθηκα. Ο ειδικός διαγώνιος σχεδιασμός του εσωτερικού πλαισίου μειώνει τον κίνδυνο ερεθισμού του άλλου σκέλους.

ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΤΡΙΩΝ ΣΗΜΕΙΩΝ

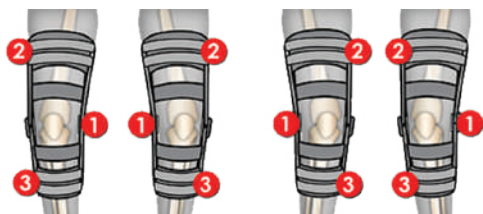
Ο νάρθηκας διαθέτει σύστημα στήριξης τριών σημείων. Αποφορτίζει το μεσάρθριο διάστημα (έσω-έξω) της άρθρωσης του γόνατος και μειώνει την πίεση στον τραυματισμένο αρθρικό χόνδρο.

Κλειδώνει σε θέσεις επιλογής, με τη χρήση κλειδιού **allen**, με εύρος κίνησης από 0° έως 18°, ανάλογα με την πάθηση του γόνατος (βλαισότητα-ραιβότητα).

Διατίθεται σε αριστερό και δεξιό.

Ενδείξεις:

- Διόρθωση βλαισότητας ή ραιβότητας της άρθρωσης του γόνατος
- Ήπια ή σοβαρή ACL, PCL, MCL και LCL αστάθεια
- Αποκατάσταση μετά από χειρουργική επέμβαση ACL και PCL
- Μικτοί τραυματισμοί ACL / PCL
- Συνδεσμικές κακώσεις
- Κατάλληλος για μακροχρόνια χρήση



NORMAL



VARUS



KNOCK KNEES (VALGUS)

ΜΕΓΕΘΗ	SMALL	MEDIUM	LARGE	X-LARGE
Περίμετρος μηρού (cm)	40-44	44-48	48-52	52-56
Περίμετρος κνήμης (cm)	30-34	34-38	38-42	42-46



06-2-100

ΜΗΡΟΚΝΗΜΟΠΟΔΙΚΟΣ ΚΗΔΕΜΟΝΑΣ "KAFO BRACE"



Αποτελείται από δύο τμήματα (μηρού-κνήμης) που προσαρμόζονται εύκολα. Κατασκευή από αφρώδες υλικό "ACTiVDistance", μαλακό, αντιεφιδρωτικό και υποαλλεργικό. Οι δύο μεταλλικές μπάρες με πολυκεντρικό μηχανισμό **1R** εφαρμόζουν αυτοκόλλητα με **velcro**. Ο πολυκεντρικός μηχανισμός **1R** είναι καινοτόμος λύση για τη ρύθμιση εύρους κίνησης της κάμψης και της έκτασης του γόνατος.

Η διάμετρος του μηχανισμού είναι πολύ μικρή (30mm) και ρυθμίζεται ανά διαστήματα 15° σε θέσεις επιλογής:

α) Κάμψη: από 0° έως 135°

β) Έκταση: από 0° έως 120°

γ) Υπερέκταση: -15°

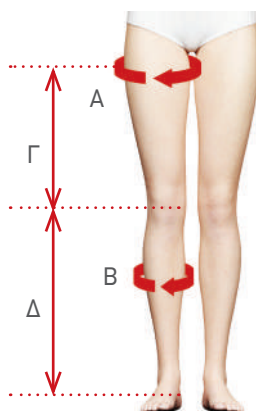
Επιπλέον η σωστή εφαρμογή του κηδεμόνα επιτυγχάνεται με μαγνητικό πύρο. Ο ιδιαίτερος σχεδιασμός της ασφάλειας και του δίσκου επιτρέπει ακριβή ρύθμιση της γωνίωσης του πολυκεντρικού μηχανισμού. Δύο εσωτερικά μαξιλάρια για την προστασία των κονδύλων. Οι έξι αφρώδεις αυτοκόλλητοι και μη ελαστικοί ιμάντες περίδεσης (τρεις στο μηριαίο και τρεις στο κνημιαίο τμήμα) σταθεροποιούν τον κηδεμόνα σε σωστή θέση. Ο κηδεμόνας φέρει κνημοποδικό νάρθηκα έσω υποδήματος από ανθρακονήματα, ο οποίος εφαρμόζει τηλεσκοπικά σε θέσεις επιλογής. Υποστηρίζει σε ουδέτερη θέση τον άκρα πόδα λόγω χαλαρής πτώσης "drop foot".

Επιτρέπει την ελεγχόμενη σταδιακή αύξηση του εύρους κίνησης της άρθρωσης του γόνατος. Η εφαρμογή είναι εύκολη, ακόμη και στην περίπτωση των ασθενών με μεγάλη δυσαναλογία μεταξύ μηρού και κνήμης.

Διατίθεται σε αριστερό και δεξιό.

Ενδείξεις:

- Πρόληψη και θεραπεία της άρθρωσης του γόνατος και του αστραγάλου, λόγω πάρεσης ή εκφυλιστικών αλλοιώσεων
- Ακινητοποίηση κατά την αποκατάσταση μετά από τραυματισμούς του γόνατος
- Σε περιπτώσεις ασθενών με πάρεση άκρου ποδός ή ολόκληρου του κάτω άκρου
- Ημιπληγία
- Πλήρης ή μερική αδυναμία τετρακεφάλου
- Υπερέκταση γόνατος
- Εξάσκηση βάδισης στην περίπτωση ασθενών με νευρολογικά ή ορθοπεδικά προβλήματα



ΜΕΓΕΘΗ	SMALL	MEDIUM	LARGE	X-LARGE
Περίμετρος μηρού (cm) A	Από 40 έως 75			
Περίμετρος κνήμης (cm) B	Από 30 έως 55			
Μήκος μηριαίου τμήματος (cm) Γ	27	31	34	34
Μήκος κνημιαίου τμήματος έως πέλμα (cm) Δ	34-45	40-51	42-54	49-61
Μήκος πέλματος (cm)	22	24	26	28

**Οδηγός μέτρησης**

Περίμετρος μηρού: μέτρηση 15 cm πάνω από την άρθρωση του γόνατος

Περίμετρος κνήμης: μέτρηση 15 cm κάτω από την άρθρωση του γόνατος