



ΑΥΧΕΝΑΣ

01-2-009

ΑΥΧΕΝΙΚΟ ΚΟΛΑΡΟ ΜΑΛΑΚΟ



Μαλακό κολάρο μέσης πυκνότητας από **foam** με υποαλλεργική βαμβακερή επένδυση. Ανατομικός σχεδιασμός στην κάτω γνάθο που δεν μεταβάλλεται με την χρήση. Οπίσθιο αυτοκόλλητο κλείσιμο με **velcro**. Πλένεται σε κρύο νερό. Χρώμα: **Γκρι**

Ενδείξεις:

- Συντηρητική αποκατάσταση αυχενικού συνδρόμου (οξύ ή χρόνια)
- Κακώσεις μυών & συνδέσμων αυχένος
- Αυχεναλγία
- Θλάση αυχένος

ΜΕΓΕΘΗ	SMALL	MEDIUM	LARGE	X-LARGE
Περίμετρος αυχένος (cm)	33-39	40-46	47-51	52-56
Ύψος κολάρου (cm)	7,5	9	10	11



01-2-032

ΑΥΧΕΝΙΚΟ ΚΟΛΑΡΟ ΜΑΛΑΚΟ ΜΕ ΕΠΕΝΔΥΣΗ



Κατασκευή από αφρώδες υλικό **foam** υψηλής ποιότητας με υποαλλεργική βαμβακερή επένδυση. Οπίσθιο αυτοκόλλητο κλείσιμο με **velcro**. Ο ανατομικός σχεδιασμός δεν μεταβάλλεται με την χρήση. Φέρει επιπλέον προσθαφαιρούμενη επένδυση η οποία πλένεται για την υγιεινή του χρήστη. Χρώμα: **Μπλε**

Ενδείξεις:

- Συντηρητική αποκατάσταση αυχενικού συνδρόμου (οξύ ή χρόνια)
- Κακώσεις μυών & συνδέσμων αυχένος
- Αυχεναλγία
- Θλάση αυχένος

ΜΕΓΕΘΗ	SMALL	MEDIUM	LARGE
Περίμετρος αυχένος (cm)	32-36	36-40	41-46
Ύψος κολάρου (cm)	9	9	9



01-2-033

ΑΥΧΕΝΙΚΟ ΚΟΛΑΡΟ ΗΜΙΣΚΛΗΡΟ



Κατασκευή από υψηλής ποιότητας αφρώδες υλικό **foam** με εσωτερική σταθερή ενίσχυση. Ανατομικά σχεδιασμένο για σωστή εφαρμογή. Οπίσθιο αυτοκόλλητο κλείσιμο με **velcro** για εύκολη ρύθμιση. Το κολάρο συγκαταλέγεται στην κατηγορία μέσης πυκνότητας (ημίσκληρο). Χρώμα: **Μπλε**

Ενδείξεις:

- Συντηρητική αποκατάσταση αυχενικού συνδρόμου (οξύ ή χρόνια)
- Κακώσεις μυών & συνδέσμων αυχένος
- Αυχεναλγία
- Θλάση αυχένος

ΜΕΓΕΘΗ	SMALL	MEDIUM	LARGE
Περίμετρος αυχένος (cm)	32-36	36-40	41-46
Ύψος κολάρου (cm)	8	8	8



01-2-008

ΑΥΧΕΝΙΚΟ ΚΟΛΑΡΟ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΥ ΥΨΟΥΣ

Κολάρο δύο τεμαχίων, από **πολυαιθυλένιο** με οπές αερισμού. Φινίρισμα από μαλακό αφρώδες υλικό **foam**, επενδεδυμένο με δερματίνη. Το ύψος ρυθμίζεται με **velcro**. Οπίσθιο αυτοκόλλητο κλείσιμο. Στηρίζει τον αυχένα σε ουδέτερη θέση. **Ακτινοδιαπερατό**. Χρώμα: **Λευκό**

Ενδείξεις:

- Κακώσεις μυών και συνδέσμων αυχένος
- Οστεοαρθρίτιδα και ρευματοειδής αρθρίτιδα αυχένος
- Κήλη μεσοσπονδυλίου δίσκου αυχενικής μοίρας

ΜΕΓΕΘΗ	SMALL	MEDIUM	LARGE	X-LARGE
Περίμετρος αυχένος (cm)	25-28	30-36	36-41	41-46
Ύψος κολάρου (cm)	6,4-9	7,6-10,5	8,9-11,5	10,2-13



01-2-001

ΑΥΧΕΝΙΚΟ ΚΟΛΑΡΟ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΥ ΥΨΟΥΣ ΜΕ ΥΠΟΣΙΑΓΩΝΙΟ

Κολάρο δυο τεμαχίων από **πολυαιθυλένιο** με οπές αερισμού. Αφρώδες μαξιλάρι στήριξης της κάτω γνάθου. Φινίρισμα από μαλακό αφρώδες υλικό **foam**, επενδεδυμένο με δερματίνη. Ρυθμιζόμενο καθ' ύψος με **velcro**. Οπίσθιο αυτοκόλλητο κλείσιμο. **Ακτινοδιαπερατό**. Χρώμα: **Λευκό**

Ενδείξεις:

- Κακώσεις μυών και συνδέσμων αυχένος
- Οστεοαρθρίτιδα και ρευματοειδής αρθρίτιδα αυχένος
- Κήλη μεσοσπονδυλίου δίσκου αυχενικής μοίρας

ΜΕΓΕΘΗ	SMALL	MEDIUM	LARGE	X-LARGE
Περίμετρος αυχένος (cm)	25-28	30-36	36-41	41-46
Ύψος κολάρου (cm)	6,4-9,5	7,6-10,5	8,9-12	10,2-13,5



01-2-014

ΑΥΧΕΝΙΚΟ ΚΟΛΑΡΟ "PHILADELPHIA"



Αυχενικό κολάρο από υλικό **plastazote** 12 mm. Αποτελείται από δύο εργονομικές αυτοκόλλητες βαλβίδες για την ακινητοποίηση της κάτω γνάθου και του ινι-ακού οστού. Εφαρμόζεται σε ύπτια ή ορθή θέση. Εξασφαλίζει σταθερή στήριξη και σωστή εφαρμογή. Ύψος κολάρου 11 cm. **Ακτινοδιαπερατό.**
Χρώμα: **Μπεζ**

Ενδείξεις:

- Κολάρο πρώτων βοηθειών
- Αποθεραπεία εκφυλιστικών παθήσεων
- Κάταγμα ινιακού κονδύλου
- Κακώσεις μυών και συνδέσμων αυχένος
- Κήλη μεσοσπονδυλίου δίσκου αυχενικής μοίρας



ΜΕΓΕΘΗ	SMALL	MEDIUM	LARGE
Περίμετρος αυχένος (cm)	25-30	31-38	39-46



01-2-020

ΑΥΧΕΝΙΚΟ ΚΟΛΑΡΟ "PHILADELPHIA" ΜΕ ΤΡΑΧΕΙΑΚΗ ΟΠΗ



Κατασκευή από υλικό **plastazote** 12 mm. Αποτελείται από δύο εργονομικές βαλβίδες για την ακινητοποίηση της κάτω γνάθου και του ινιακού οστού. Εφαρμόζεται σε ύπτια ή ορθή θέση. Διαθέτει τραχειακή οπή. Κλείσιμο με αυτοκόλλητες δέστρες **velcro**. Ύψος κολάρου 11 cm. **Ακτινοδιαπερατό.**
Χρώμα: **Μπεζ**

Ενδείξεις:

- Κολάρο πρώτων βοηθειών
- Αποθεραπεία εκφυλιστικών παθήσεων
- Κάταγμα ινιακού κονδύλου
- Κακώσεις μυών και συνδέσμων αυχένος
- Κήλη μεσοσπονδυλίου δίσκου αυχενικής μοίρας



ΜΕΓΕΘΗ	SMALL	MEDIUM	LARGE	X-LARGE
Περίμετρος αυχένος (cm)	25-33	33-41	41-49	49+



01-2-015 ΑΥΧΕΝΙΚΟ ΚΟΛΑΡΟ ΔΙΠΛΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ "AXLE"



Κατασκευή από **πολυαιθυλένιο**, με εσωτερική αεριζόμενη και υποαλλεργική επένδυση **polyamide**. Αποτελείται από δύο εργονομικές βαλβίδες αυτοκόλλητες με **velcro**. Διαθέτει τραχειακή οπή. Σύστημα ρύθμισης ύψους σε έξι θέσεις επιλογής (έκτασης ή υπερέκτασης του αυχένος), καθώς και μηχανισμό ρύθμισης της γωνίας στο υποσιγαγώνιο. Διαθέτει αεροφόρες τομές. **Ακτινοδιαπερατό.**

Ενδείξεις:

- Θλάση αυχένος
- Κακώσεις μυών & συνδέσμων αυχένος
- Κήλη μεσοσπονδυλίου δίσκου αυχενικής μοίρας
- Κάταγμα ινιακού κονδύλου
- Ρευματοειδής αρθρίτιδα-οστεοαρθρίτιδα

ΜΕΓΕΘΟΣ	ONE SIZE
Περίμετρος αυχένος (cm)	έως 48



01-2-031 ΝΑΡΘΗΚΑΣ ΑΥΧΕΝΙΚΟΘΩΡΑΚΙΚΟΣ "SHORT"



Κατασκευή από **πολυαιθυλένιο** υψηλής ποιότητας και αντοχής. Οι εσωτερικές επενδύσεις **foam** είναι υποαλλεργικές, αντιβακτηριδιακές, προσθαφαιρούμενες και αυτοκόλλητες με **velcro**. Ακιντοποιεί το ινιακό οστό και την κάτω γνάθο. Διαθέτει τραχειακή οπή με τηλεσκοπικό σύστημα αυξομείωσης ύψους για ουδέτερη θέση της κάτω γνάθου. Οι ωμικοί ιμάντες, οι μεσοθωρακικοί καθώς και οι ιμάντες της κάτω γνάθου επιτυγχάνουν σωστή εφαρμογή. Ο μετωπιαίος ιμάντας ακινητοποιεί πλήρως την κεφαλή. **Ακτινοδιαπερατός. Συμβατός σε Αξονική και Μαγνητική τομογραφία.**

Ενδείξεις:

- Κάταγμα ινιακού κονδύλου
- Συντριπτικό κάταγμα σπονδύλου A3-Θ1
- Σφηνοειδές κάταγμα σπονδύλου A3-Θ1
- Σταθερό κάταγμα πετάλου
- Σταθερό κάταγμα οδοντοειδούς απόφυσης
- Κάταγμα ακανθωδών αποφύσεων σπονδύλου υποαξονικής
- Μετεγχειριτική χρήση σε αποθεραπεία
- ΑΜΣΣ (πρόσθια, οπίσθια και πολυεπίπεδη σπονδυλοδεσία)
- Αρθροπλαστική μεσοσπονδυλίου δίσκου
- Πεταλεκτομή δίσκου υποαξονικής

ΜΕΓΕΘΟΣ	ONE SIZE
Περίμετρος αυχένος (cm)	έως 52
Περίμετρος θώρακος (cm)	έως 150



01-2-030

ΑΥΧΕΝΟΘΩΡΑΚΙΚΟΣ ΝΑΡΘΗΚΑΣ "MINERVA IV"



Κατασκευή από **πολυαιθυλένιο** υψηλής ποιότητας και αντοχής. Η εσωτερική υποαλλεργική, αεριζόμενη και αντεφιδρωτική επένδυση **foam** είναι προσθα-φαιρούμενη και αυτοκόλλητη με **velcro**. Εφαρμόζει με ρυθμιζόμενους ιμάντες (ωμικούς, μεσοθωρακικούς και δύο επιπλέον εκατέρωθεν της κάτω γνάθου). Πλένεται. Φέρει ενσωματωμένο μετωπιαίο ιμάντα ακινητοποίησης της κεφαλής. Το πρόσθιο τμήμα στήριξης της κάτω γνάθου καθώς και το οπίσθιο του ινιακού οστού ρυθμίζονται σε θέσεις επιλογής (αυξομείωση ύψους). Το υποσιάγωνο αφαιρείται εύκολα διευκολύνοντας τον ασθενή στη σίτιση. Η δυνατότητα αφαίρεσης του θωρακικού και ραχιαίου τμήματος επιτρέπει την αυτονομία του αυχενικού νάρθηκα (στην κρίση του θεράποντα ιατρού). Ο νάρθηκας εφαρμόζεται και σε ύπτια θέση. **Συμβατός σε Αξονική και Μαγνητική τομογραφία.**

Ενδείξεις:**Συντηρητικά σε:**

- Κάταγμα A2 τύπου "HANGMAN FRACTURE"
- Ατλαντοαξονικό υπεξάρθρημα अपαρεκτόπιστο
- Κάταγμα βάσης οδοντοειδούς απόφυσης
- Κάταγμα πλαγίων ογκωμάτων A2
- Τραυματική σπονδυλολίσθηση τύπου A2-A3
- Κάταγμα εκρηκτικό πρόσθιου-οπίσθιου τόξου Άτλαντα
- Σταθερό κάταγμα ακανθωδών αποφύσεων

Μετεγχειρητικά σε:

- Σπονδυλοδεσία Α.Μ.Σ.Σ. (πρόσθια, οπίσθια, πολυεπίπεδη)
- Αρθροπλαστική μεσοσπονδυλίων δίσκων Α.Μ.Σ.Σ.

ΜΕΓΕΘΟΣ	ONE SIZE
Περίμετρος αυχένος (cm)	έως 52
Περίμετρος μεσοθωρακικά (cm)	έως 135



01-2-028

ΑΥΧΕΝΟΘΩΡΑΚΙΚΟΣ ΝΑΡΘΗΚΑΣ "MINERVA III"



Κατασκευή από **πολυαιθυλένιο**, υψηλής ποιότητας και αντοχής. Εσωτερική υποαλλεργική επένδυση **foam**, προσθαφαιρούμενη και αυτοκόλλητη με **velcro**. Αεριζόμενη και αντιεφιδρωτική (πλένεται). Εφαρμόζει με αυτοκόλλητους και ρυθμιζόμενους ιμάντες με πλαστικές αγκράφες. Φέρει ενσωματωμένο μετωπιαίο ιμάντα ακινητοποίησης της κεφαλής. Το πρόσθιο σύστημα στήριξης της κάτω γνάθου, καθώς και το οπίσθιο, του ινιακού οστού, ρυθμίζονται σε θέσεις επιλογής. Το στήριγμα της κάτω γνάθου αφαιρείται εύκολα διευκολύνοντας τον ασθενή στη σίτιση. Ο νάρθηκας εφαρμόζεται και σε ύπτια θέση. **Συμβατός σε Αξονική και Μαγνητική τομογραφία.**

Ενδείξεις:

Συντηρητικά σε:

- Κάταγμα A2 τύπου "HANGMAN FRACTURE"
- Ατλαντοαξονικό υπεξάρθρωμα अपαρεκτόπιστο
- Κάταγμα βάσης οδοντοειδούς απόφυσης
- Κάταγμα πλαγίων ογκωμάτων A2
- Τραυματική σπονδυλολίσθηση τύπου A2-A3
- Κάταγμα εκρηκτικό πρόσθιου-οπίσθιου τόξου Άτλαντα
- Σταθερό κάταγμα ακανθωδών αποφύσεων

Μετεγχειρητικά σε:

- Σπονδυλοδεσία Α.Μ.Σ.Σ.
(πρόσθια, οπίσθια, πολυεπίπεδη)
- Αρθροπλαστική μεσοσπονδυλίων δίσκων Α.Μ.Σ.Σ.

ΜΕΓΕΘΟΣ ONE SIZE

Περίμετρος αυχένος (cm) έως 54

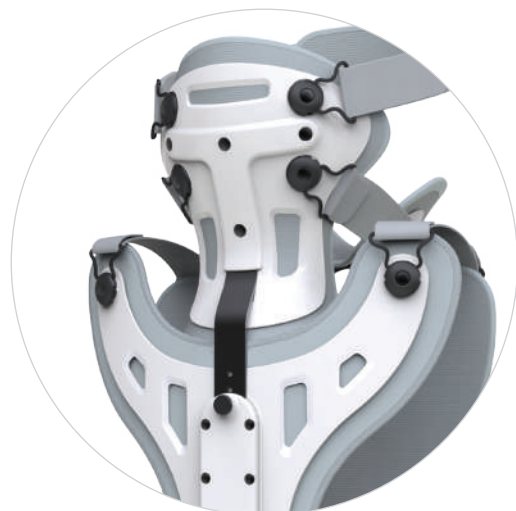
Περίμετρος μεσοθωρακικά (cm) έως 135



ΕΜΠΡΟΣΘΙΑ ΟΨΗ



ΟΠΙΣΘΙΑ ΟΨΗ



01-2-010

ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗΣ ΑΥΧΕΝΙΚΗΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ "HALO VEST"



Αποτελείται από:

α) Στεφάνη κρανιακής στήριξης

Κατασκευή από σύνθετο υλικό **carbon-fiber**, εξαιρετικής ποιότητας και αντοχής. Διαθέτει τέσσερις ήλους διάτρησης από τιτάνιο. Τρεις οδηγούς εφαρμογής και μία αυχενική έλξη από **carbon-fiber**.

β) Νάρθηκας θώρακος "Halo Vest"

Κατασκευή από διαμορφωμένο **πολυαιθυλένιο**, επενδεδυμένο εσωτερικά με μαλακό συνθετικό μάλλινο ύφασμα, υποαλλεργικό. Διαθέτει ρυθμιζόμενους ορθοστάτες από τιτάνιο, με τους οποίους επιτυγχάνεται η γωνίωση και το ύψος της στεφάνης της κρανιακής στήριξης.

Η εφαρμογή της στεφάνης γίνεται με ειδικό δυναμοκατσάβιδο, με το οποίο επιτυγχάνεται η διαβάθμιση πίεσης των ήλων στην κρανιακή κοιλότητα (Κωδικός 01-2-011 "Torque Wrench").

Συντομεύει τη διάρκεια της νοσοκομειακής περίθαλψης.

Επιτυγχάνει την σταθεροποίηση του αυχένος.

Επιτρέπει την κινητικότητα των άνω άκρων.

Συμβατός σε Αξονική και Μαγνητική τομογραφία.

Ενδείξεις:

- Κάταγμα A2 τύπου "HANGMAN FRACTURE"
- Συντριπτικό κάταγμα πλαιίου ογκώματος άτλαντα
- Αποσπαστικό κάταγμα πλαιίου ογκώματος άτλαντα
- Εγκάρσιο κάταγμα βάσης οδοντοειδούς απόφυσης μικρής παρεκτόπισης
- Εγκάρσιο κάταγμα ινιακού κονδύλου
- Εκρηκτικό κάταγμα σώματος σπονδύλου υποαξονικής (A3-A7)
- Ατλαντοϊνιακό εξάρθρωμα μικρής παρεκτόπισης
- Ατλαντοαξονικό υπεξάρθρωμα μικρής παρεκτόπισης
- Ασταθές κάταγμα τύπου "TEARDROP FRACTURE" (A3-A7)
- Τραυματική σπονδυλολίσθηση (A2-A3)



ΜΕΓΕΘΗ	ΠΑΙΔΙΚΟ	ΕΝΗΛΙΚΩΝ	X-LARGE
Περίμετρος στεφάνης (cm)	44-50	50-58	58-65
Περίμετρος θώρακος (cm)	72-90	90-108	102-121



01-2-011

ΔΥΝΑΜΟΚΑΤΣΑΒΙΔΟ "TORQUE DRIVER"



Δυναμοκατσάβιδο για την εφαρμογή του νάρθηκα επεμβατικής αυχενικής στήριξης "HALO VEST" (Κωδικός 01-2-010).

Επιτυγχάνει τη διαβάθμιση πίεσης των ήλων στην κρανιακή κοιλότητα.