

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΣΦΗΝΟΕΙΔΕΣ ΜΑΞΙΛΑΡΙ ΑΠΑΓΩΓΗΣ ΙΣΧΙΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ

- Να είναι κατασκευασμένο από αφρό υψηλής ανθεκτικότητας & ελαστικότητας (HR) με τα εξής χαρακτηριστικά:
 - Μορφοποιημένο με διαδικασία χύτευσης του αφρού σε καλούπι που εξασφαλίζει απόλυτη διατήρηση ομοιογενούς πυκνότητας σε όλο το σχήμα του μαξιλαριού.
 - Αφρό ιατρικής ποιότητας, υψηλής πυκνότητας $\approx 40\text{kg/m}^3$ για αποφυγή καθίζησης.
 - Διατηρεί τα άκρα σε σταθερή θέση & σε ελεγχόμενη απαγωγή.
- Να έχει τριγωνικό σχήμα κυμαινόμενου πλάτους με στρογγυλεμένες άκρες στα σημεία επαφής.
- Να διαθέτει προ-διαμορφωμένες καμπυλωτές εξωτερικές πλευρές βάσει της ανατομίας των μηρών.
- Ανατομικό σχεδιασμό ώστε να προσαρμόζεται φυσικά στη γωνία που δημιουργούν τα κάτω άκρα, εξασφαλίζοντας ομοιόμορφη κατανομή των πιέσεων.
- Χαμηλό προφίλ κατασκευής που επιτρέπει τη χρήση σε θέση καθίσματος (καρέκλα/αναπηρικό αμαξίδιο).
- Να έχει διάσταση 24cm (μήκος) x 18cm (ύψος) και να εκτείνεται σε κυμαινόμενο πλάτος 6-16cm βάσει του τριγωνικού του σχεδιασμού [+ - 1cm για όλες τις διαστάσεις].
- Να φέρει σημάνσεις για την ορθή χρήση και συντήρησή του.
- Να είναι βραδύκαυστο, πλήρως συμμορφούμενο με τα πρότυπα πυρασφάλειας NF EN ISO 597-1 & NF EN ISO 597-2, όπως και τα εναρμονισμένα πρότυπα EN ISO 13485, EN ISO 14971, EN ISO 15223-1, EN 1041, EN ISO 10993-1, EN ISO 3758.
- Να συμμορφώνεται με τις γενικές απαιτήσεις ασφάλειας και απόδοσης που ορίζονται στο Παράρτημα I του Ευρωπαϊκού Κανονισμού 2017/745/EE, καθώς και με τις διατάξεις του Κανονισμού 1007/2011/EE.
- Εγγύηση ποιότητας 2 έτη (βάσει ορθής χρήσης του προϊόντος).

Το σφηνοειδές μαξιλάρι απαγωγής ισχίου να διατίθεται μαζί με ενιαία θήκη με χαρακτηριστικά:

- Εργονομικό σχεδιασμό με σύστημα στερέωσης 2 σημείων και πλάτος μάντα 12,5cm.
- Υφασμα επικαλυμμένο με βιοσυμβατή πολυουρεθάνη διπλής ελαστικότητας.
- Εύκαμπτη και απαλή στην αφή.
- Αδιάβροχη & διαπερατή στον αέρα.
- Φερμουάρ που το εσωκλείει.
- Αντιολισθητική βάση.
- Δυνατότητα καθαρισμού & απολύμανσης με προϊόντα ψυχρού ψεκασμού.
- Βραδύκαυστη, πλήρως συμμορφούμενη με τα πρότυπα πυρασφάλειας NF EN ISO 597-1 & NF EN ISO 597-2.
- Να φέρει ενδείξεις για την ορθή χρήση, συντήρηση και καθαρισμό της (90°C , < 1000 RPM).