

**401 ΓΕΝΙΚΟ ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ**  
**Α΄ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΚΛΙΝΙΚΗ**

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΤΕΜ
1	<p>Λαβίδα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης και διατομής αγγείων και λεμφαγγείων διατομής έως και 7mm με άκρα τύπου Maryland. Διαθέτει κυρτές κεραμικές σιαγόνες με μονόπλευρο άνοιγμα για χρήση και ως dissecter με επίστρωση αντικολλητικού νανοϋλικού HMDSO (hexamethyldisiloxane) ώστε να βελτιώνει την προσβασιμότητα στο σημείο συγκόλλησης και ξεχωριστή μηχανική σκανδάλη κοπής. Η παρουσία των κεραμικών σιαγόνων και του αντικολλητικού νανοϋλικού μειώνουν τη θερμική διασπορά, το χειρουργικό καπνό και την θερμοκρασία των σιαγόνων. Διαθέτει στειλεό μήκους 23 cm, διαμέτρου 5mm, δυνατότητα περιστροφής 360° και ενσωματωμένο καλώδιο. Η ενεργοποίηση της διαδικασίας απολίνωσης πραγματοποιείται είτε με παρατεταμένο κλείσιμο της χειρολαβής καθώς δεν διαθέτει μηχανισμό κλειδώματος είτε με ποδοδιακόπτη, με οπτικό και ηχητικό σήμα επιβεβαίωσης ή μη της ολοκλήρωσης συγκόλλησης του αγγείου. Το μήκος συγκόλλησης ηλεκτροδίου είναι 22,6 mm, το μήκος κοπής 21,8 mm και η διαδικασία απολίνωσης διαρκεί 1-4 δευτερόλεπτα με την πίεση διάρρηξης της να είναι μεγαλύτερη από 360 mmHg, για αντοχή της συγκόλλησης ακόμα και τρεις φορές της συστολικής πίεσης.</p>	1
2	<p>Αποστειρωμένο διαφανές κάλυμμα/χειριστήριο μίας χρήσης για την επαναφορτιζόμενη ηλεκτρική λαβή εργαλείου συρραφής διατομής και αναστόμωσης. Δημιουργεί ένα ασηπτικό φραγμό και μια διεπαφή ελέγχου και σύνδεσης της επαναφορτιζόμενης ηλεκτρικής λαβής με τρεις προσαρμογείς διαφορετικού μήκους. Η ηλεκτρική λαβή αυτό-παρακολουθεί την συμπεριφορά και την ετοιμότητα του για ελεγχόμενη προσαρμόσιμη πυροδότηση για βέλτιστη συνοχή της γραμμής συρραφής και σχηματισμό του κλιπ. Διαθέτει 1 κουμπί χειρισμού τεσσάρων κατευθύνσεων για άρθρωση δεξιά-αριστερά, κλείσιμο/πυροδότηση, άνοιγμα/επιστροφή λάμας, με ενδεικτικές λυχνίες προόδου πυροδότησης, λυχνίες κατάστασης ηλεκτρικής λαβής/προσαρμογέα/ανταλλακτικής κεφαλής. Με δυνατότητα χειροκίνητης αλλαγής της ταχύτητας πυροδότησης, άπειρες θέσεις άρθρωσης και 360° περιστροφής μέσω των 2 κουμπιών.</p>	1
3	<p>Αρθρούμενη ανταλλακτική κεφαλή 60mm κλιμακωτής σχεδίασης για εργαλείο ενδοσκοπικής/ανοικτής χειρουργικής, ευθείας συρραφής, διατομής και αναστόμωσης, με ενσωματωμένη κοπτική λάμα από ενισχυμένο ανοξείδωτο ατσάλι 17-4PH και μήκους συρραφής από το stop του ιστού 59mm. Τοποθετεί δύο,</p>	6