

**ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ**

A/A	Κωδικός Orco	Περιγραφή είδους	Τεχνικές Προδιαγραφές
1	70590	Ευθύγραμμοι επαναφορτιζόμενοι κοπποράπτες λεπτών ιστών μήκους συρραφής 60mm	Με κλιπς από τιτάνιο διατομής ορθογώνιας που διαθέτουν τη μέγιστη αντοχή σε λυγισμό (να κατατεθούν σχετικές μελέτες). Με νέα κοππική λάμα σε κάθε επαναφόρτιση και δυνατότητα αμφίπλευρης πυροδότησης
2	68093	Ευθύγραμμοι επαναφορτιζόμενοι κοπποράπτες παχέων ιστών μήκους συρραφής 80mm	Με κλιπς από τιτάνιο διατομής ορθογώνιας που διαθέτουν τη μέγιστη αντοχή σε λυγισμό (να κατατεθούν σχετικές μελέτες). Με νέα κοππική λάμα σε κάθε επαναφόρτιση και δυνατότητα αμφίπλευρης πυροδότησης
3	70589	Ανταλλακτικές κεφαλές για τους ευθύγραμμους κοπποράπτες λεπτών ιστών μήκους συρραφής 60mm για το είδος με α/α No 1	Με κλιπς από τιτάνιο διατομής ορθογώνιας που διαθέτουν τη μέγιστη αντοχή σε λυγισμό (να κατατεθούν σχετικές μελέτες).
4	213079	Ανταλλακτικές κεφαλές για τους ευθύγραμμους κοπποράπτες παχέων ιστών μήκους συρραφής 80mm για το είδος με α/α No 2	Με κλιπς από τιτάνιο διατομής ορθογώνιας που διαθέτουν τη μέγιστη αντοχή σε λυγισμό (να κατατεθούν σχετικές μελέτες).
5	29257	Κυρτοί κυκλικοί αναστομωτήρες μεγέθους 28mm	Να διαθέτουν ανακλινόμενη κεφαλή, μια χειρολαβή πυροδότησης και κλιπς ορθογώνιας διατομής που διαθέτουν τη μέγιστη αντοχή σε λυγισμό (να κατατεθούν σχετικές μελέτες).
6	21041	Κυρτοί κυκλικοί αναστομωτήρες μεγέθους 31mm	Να διαθέτουν ανακλινόμενη κεφαλή, μια χειρολαβή πυροδότησης και κλιπς ορθογώνιας διατομής που διαθέτουν τη μέγιστη αντοχή σε λυγισμό (να κατατεθούν σχετικές μελέτες).
7	93864	Κυρτοί κυκλικοί αναστομωτήρες μεγέθους 33mm αιμμοροϊδεκτομής	Να διαθέτουν ανακλινόμενη κεφαλή, μια χειρολαβή πυροδότησης και κλιπς ορθογώνιας διατομής που διαθέτουν τη μέγιστη αντοχή σε λυγισμό (να κατατεθούν σχετικές μελέτες).
8	27516	Κυρτοί κυκλικοί αναστομωτήρες μεγέθους 25mm	Να διαθέτουν ανακλινόμενη κεφαλή, μια χειρολαβή πυροδότησης και κλιπς ορθογώνιας διατομής που διαθέτουν τη μέγιστη αντοχή σε λυγισμό (να κατατεθούν σχετικές μελέτες).
9	43812	Αιμοστατικές λαβίδες ανοιχτής χειρουργικής για το αυτοελεγχόμενο σύστημα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης αγγείων μέχρι 7mm του νοσοκομείου μας.	Να είναι μήκους στειλεού 18εκ., ενεργοποιούμενες από την χειρολαβή, με ενεργά άκρα 3.6 εκ. Να έχουν κυρτά άκρα και να χρησιμοποιούν τεχνολογία αντίληψης ιστού.
10	43811	Αιμοστατικές λαβίδες ανοιχτής χειρουργικής για το αυτοελεγχόμενο σύστημα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης αγγείων μέχρι 7mm του νοσοκομείου μας.	Λαβίδα συγκόλλησης ανοικτής χειρουργικής αγγείων μέχρι 7 mm. Να έχει ψαλίδοειδή μορφή, κυρτά άκρα 28 μοιρών και σκανδάλη κοπής. Να χρησιμοποιεί τεχνολογία αντίληψης ιστού με μικρή θερμική διασπορά σε παρακείμενους ιστούς.
11	240722	Αιμοστατικές λαβίδες ανοιχτής χειρουργικής για το αυτοελεγχόμενο σύστημα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης αγγείων μέχρι 7mm του νοσοκομείου μας.	Λαβίδα συγκόλλησης ανοικτής χειρουργικής αγγείων μέχρι 7 mm. Να είναι ενεργοποιούμενη από τη χειρολαβή η οποία να κλειδώνει και να έχει ξεχωριστή σκανδάλη μηχανικής κοπής για να υπάρχει επιλογή απολίνωσης ή και κοπής. Να έχει κυρτά ενεργά άκρα μήκους 20mm, μήλος στειλεού 23cm και διάμετρο στειλεού 5mm. Να χρησιμοποιεί τεχνολογία αντίληψης ιστού με μικρή θερμική διασπορά σε παρακείμενους ιστούς.
12	26337	Αυτόματες λαβίδες απολίνωσης αγγείων εφοδιασμένες με 15 κλιπ τιτανίου	Μέγεθος μεγάλο
13	26339	Αυτόματες λαβίδες απολίνωσης αγγείων εφοδιασμένες με 20 κλιπ τιτανίου	Μέγεθος μεσαίο
14	133115	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΛΑΒΪΔΕΣ ΑΠΟΛΪΝΩΣΗΣ ΑΓΓΕΪΩΝ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΣΥΓΚΛΕΙΣΗΣ ΤΟΥ ΚΛΙΠ ΜΙΚΡΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ	Με 20 κλιπ τιτανίου
15	133139	Συρραπτικά δέρματος	Μεγέθους wide από ατσάλι, περιέχοντα 35 κλιπ με ιδιαίτερα αιχμηρούς ακτίνες
16	24584	Αυτόματες λαβίδες περίπαρσης μιας χρήσης, οισοφάγου	Με ενσωματωμένο ράμμα πολυεστέρα 2-0, κλιπ σχήματος B και μήκος συρραφής 45mm
17	24585	Αυτόματες λαβίδες περίπαρσης μιας χρήσης, εντέρου	Με ενσωματωμένο ράμμα νάιλον 2-0, κλιπ σχήματος B και μήκος συρραφής 65mm
18	26388	Ανταλλακτικές κεφαλές για τα ευθύγραμμα συρραπτικά εργαλεία μήκους συρραφής 60mm για το είδος με α/α No 26	Για λεπτούς ιστούς με κλιπς από τιτάνιο

19	26277	Ανταλλακτικές κεφαλές για τα ευθύγραμμα συρραπτικά εργαλεία μήκους συρραφής 60mm για το είδος με α/α Νο 27	Για παχείς ιστούς με κλιπς από τιτάνιο
20	26386	Ανταλλακτικές κεφαλές για τα ευθύγραμμα συρραπτικά εργαλεία μήκους συρραφής 90mm για το είδος με α/α Νο 28	Για παχείς ιστούς με κλιπς από τιτάνιο
21	24775	Εξωλκείας κλιπς δέρματος	Μιας χρήσεως
22	182709	ΚΙΤ ΔΙΑΠΡΩΚΤΙΚΗΣ ΑΙΜΟΡΡΟΪΔΙΚΗΣ ΑΠΑΓΓΕΙΩΣΗΣ	Αποτελούμενο από: 1) Διάφανο πρωκτοδιαστολέα με ελεγχόμενα ανοιγόμενο παράθυρο για αποκατάσταση και πρόπτωσης, με ειδική θέση υποδοχής βελονοκάτοχου και σένσορα 2) Βελονοκάτοχο μιας χρήσεως με ειδική θέση σύλληψης βελόνας ράμματος, 3) Έξι (6) χειρουργικά ράμματα μέσης απορρόφησης με βελόνα 5/8 του κύκλου 4) Πρωωθητή κόμπου ράμματος μιας χρήσεως 5) Σένσορα μιας (1) χρήσεως 6) Τζελ για την ευκολότερη εισαγωγή του πρωκτοδιαστολέα και 7) Απορροφήσιμο αιμοστατικό σπόγγιο ζελατίνης για αιμοραγίες πρωκτού
23	133139	Συρραπτικά κήλης για ανοιχτές επεμβάσεις	Να διαθέτουν 20 ισχυρά κλιπ από ατσάλι σχήματος Π
24	26406	Κυρτοί κυκλικοί αναστομωτήρες μεγέθους 21mm	Με δυνατότητα δημιουργίας μεγαλύτερου αναστομωτικού αυλού για αποφυγή στενώσεων, μηχανισμό ελέγχου ασφαλούς πυροδότησης, κλιπ από κράμα τιτανίου και δυνατότητα ελέγχου σύγκλισης του κλιπ 1-2,5mm, με ύψος ανοιχτού κλιπ 5,5mm
25	213076	Κυρτοί κυκλικοί αναστομωτήρες μεγέθους 25mm	Με δυνατότητα δημιουργίας μεγαλύτερου αναστομωτικού αυλού για αποφυγή στενώσεων, μηχανισμό ελέγχου ασφαλούς πυροδότησης, κλιπ τιτανίου και δυνατότητα ελέγχου σύγκλισης του κλιπ 1-2,5mm.
26	29256	Ευθύγραμμα συρραπτικά εργαλεία μήκους συρραφής 60mm	Να διαθέτουν μια χειρολαβή σύγκλισης-πυροδότησης και κλιπς από τιτάνιο διατομής ορθογωνίας που διαθέτουν τη μέγιστη αντοχή σε λυγισμό (να κατατεθούν σχετικές μελέτες).
27	70464	Ευθύγραμμα συρραπτικά εργαλεία μήκους συρραφής 60mm για παχείς ιστούς	Με δυνατότητα χειροκίνητης ρύθμισης του ύψους κλειστού κλιπ σε οποιαδήποτε τιμή από 1-2,5mm για παχείς ιστούς και σταθερό στείλειό
28	43810	Ευθύγραμμα συρραπτικά εργαλεία μήκους συρραφής 90mm	Με δυνατότητα χειροκίνητης ρύθμισης του ύψους κλειστού κλιπ σε οποιαδήποτε τιμή από 1-2,5mm για παχείς ιστούς και σταθερό στείλειό
29	213134	Κυρτοί κυκλικοί αναστομωτήρες μεγέθους 33mm	Με δυνατότητα δημιουργίας μεγαλύτερου αναστομωτικού αυλού για αποφυγή στενώσεων, μηχανισμό ελέγχου ασφαλούς πυροδότησης, κλιπ από κράμα τιτανίου και δυνατότητα ελέγχου σύγκλισης του κλιπ 1-2,5mm, με ύψος ανοιχτού κλιπ 5,5mm
30	133063	ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΟΙ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΟΙ ΚΟΠΤΟΡΡΑΠΤΕΣ ΜΗΚΟΥΣ 55	Ευθύγραμμοι επαναφορτιζόμενοι κοπτοράπτες μήκους 55 mm ή 75 mm. Με κλιπ από κράμα τιτανίου και μοχλό επιλογής ρύθμισης ύψους κλεισίματος κλιπ σε κάθε πυροδότηση, ανάλογα με το πάχος του ιστού, στο 1,5 mm για κανονικούς ιστούς ή στο 1,8 mm για ενδιάμεσους ή 2 mm για παχύς, χωρίς την εναλλαγή διαφορετικών ανταλλακτικών κασετών. Να διαθέτει αντιολισθητική λαβή, ειδική προεξοχή στο εμπρόσθιο τμήμα του εργαλείου για την παράλληλη σύγκλιση των σιαγόνων του εργαλείου και δυνατότητα αμφίπλευρης πυροδότησης. Με δυνατότητα αμφίπλευρης πυροδότησης. Να δέχεται κασέτες με κλιπ τιτανίου και 6 γραμμές συρραφής. Η γραμμή κοπής που δημιουργείται να είναι το πολύ 3mm μικρότερη από την γραμμή συρραφής ώστε να υπάρχει η μέγιστη αποδοτικότητα. Να υπάρχει δυνατότητα πυροδότησης πάνω από 11 φορές ανά εργαλείο.
31	133069	ΕΙΔΙΚΕΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΚΑΣΕΤΕΣ, ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΟΥΣ ΚΟΠΤΟΡΑΠΤΕΣ, ΜΗΚΟΥΣ 55MM	Ειδικές ανταλλακτικές κασέτες, για τους ευθύγραμμους κοπτοράπτες, μήκους 55 mm ή 75 mm. Μια κασέτα για 3 διαφορετικά πάχους ιστού (κανονικό, ενδιάμεσο και παχύ) με ενσωματωμένη κοπτική λάμα, ισχυρά κλιπ από κράμα τιτανίου (να περιέχει 2,5% βανάδιο-3%αλουμίνιο) και έξι γραμμές συρραφής 55mm. Τα κλιπ να κλείνουν σε τρισδιάστατη κατεύθυνση.
32	133045	ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΟΣ ΚΟΠΤΟΡΡΑΠΤΗΣ ΓΙΑ ΠΑΧΕΙΣ ΙΣΤΟΥΣ ΚΥΡΤΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	Αυτόματος επαναφορτιζόμενος κυρτός κοπτοράπτης παχέων ιστών, με μήκος συρραφής 40mm και να εφαρμόζει σε χώρο πλάτους 30mm, με ενσωματωμένη λάμα στην κασέτα του εργαλείου και κλιπ από κράμα τιτανίου (να περιέχει 2,5% βανάδιο-3%αλουμίνιο), με δύο ξεχωριστές σκανδάλες για σύγκλιση και πυροδότηση αντίστοιχα και με δυνατότητα εναλλαγής κασετών για διαφορετικούς τύπους ιστών στο ίδιο εργαλείο.
33	133046	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΚΑΣΕΤΕΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΟΥ ΚΟΠΤΟΡΑΠΤΗ ΠΑΧΕΩΝ ΙΣΤΩΝ ΚΥΡΤΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ, ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ, 40MM	Ανταλλακτικές κασέτες κυρτού κοπτοράπτη μήκους 40mm με κλιπ από κράμα τιτανίου (να περιέχει 2,5% βανάδιο-3%αλουμίνιο) παχέων ιστών

34	133059	ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΟΙ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΟΙ ΚΟΠΤΟΡΡΑΠΤΕΣ ΜΗΚΟΥΣ 75	Ευθύγραμμα επαναφορτιζόμενα εργαλεία διατομής/αναστόμωσης μήκους 75mm με τρισδιάστατη κατεύθυνσης κλιπ από κράμα τιτανίου (να περιέχει 2,5% βανάδιο-3%αλουμίνιο) και μηχανισμό ρύθμισης ύψους κλεισίματος κλιπ στην ίδια κασέτα. Να διαθέτει αντιολισθητική λαβή και ειδική προεξοχή στο εμπρόσθιο τμήμα του εργαλείου για την παράλληλη σύγκλιση των σιαγόνων του εργαλείου και δυνατότητα αμφίπλευρης πυροδότησης. Να δέχεται κασέτες με έξι γραμμές συρραφής. Η γραμμή κοπής που δημιουργείται να είναι το πολύ 3mm μικρότερη από την γραμμή συρραφής ώστε να υπάρχει η μέγιστη αποδοτικότητα. Να υπάρχει δυνατότητα επαναπυροδότησης πάνω από 11 φορές ανά εργαλείο.
35	133076	ΕΙΔΙΚΕΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΚΑΣΕΤΕΣ, ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΟΥΣ ΚΟΠΤΟΡΑΠΤΕΣ, ΜΗΚΟΥΣ 75MM	Ειδικές ανταλλακτικές κασέτες, για τους ευθύγραμμους κοπτοράπτες, μήκους 55 mm ή 75 mm. Μια κασέτα για 3 διαφορετικά πάχυ ιστού (κανονικό, ενδιάμεσο και παχύ) με ενσωματωμένη κοπτική λάμα, ισχυρά κλιπ από κράμα τιτανίου (να περιέχει 2,5% βανάδιο-3%αλουμίνιο) και έξι γραμμές συρραφής 75mm. Τα κλιπ να κλείνουν σε τρισδιάστατη κατεύθυνση.
36	182933	Αιμοστατικό ψαλίδι υπερήχων θυροειδούς μήκους 9cm με δυνατότητα απολίνωσης αγγείων διαμέτρου έως 5mm	Αιμοστατικό ψαλίδι υπερήχων ανοιχτής επέμβασης μήκους 9cm με δυνατότητα απολίνωσης αγγείων διαμέτρου έως 5mm, με τεχνολογία προσαρμοζόμενης ενέργειας στον ιστό, παρέχοντας έτσι στη γεννήτρια τη δυνατότητα να διαμορφώνει την παροχή ισχύος, με δυνατότητα ενεργοποίησης από το χέρι (ενσωματωμένο Hand Activation) χωρίς την ανάγκη χρήσης προσαρμογέα. Με κυρτή λεπίδα τιτανίου η οποία πάλλεται με επιμήκη κίνηση σε συχνότητα 55,5kHz και με ηχητική επιβεβαίωση κατά την μεταβολή της προσαρμοζόμενης ενέργειας. Με στελεό αλουμινίου για μόνωση και σωστή κατανομή στο βάρος.
37	NEO ΕΙΔΟΣ	Κυρτοί κυκλικοί αναστομωτήρες μεγέθους 28mm, με 3 γραμμές συρραφής	Να διαθέτουν ανακλινόμενη κεφαλή, μια χειρολαβή πυροδότησης και 3 σειρές από ανισουπή κλιπ ύψους 3mm, 3,5mm και 4mm. Για μεσαίους - παχείς ιστούς.
38	NEO ΕΙΔΟΣ	Κυρτοί κυκλικοί αναστομωτήρες μεγέθους 31mm, με 3 γραμμές συρραφής	Να διαθέτουν ανακλινόμενη κεφαλή, μια χειρολαβή πυροδότησης και 3 σειρές από ανισουπή κλιπ ύψους 3mm, 3,5mm και 4mm. Για μεσαίους - παχείς ιστούς.
39	NEO ΕΙΔΟΣ	Κυρτοί κυκλικοί αναστομωτήρες μεγέθους 28mm, με 3 γραμμές συρραφής	Να διαθέτουν ανακλινόμενη κεφαλή, μια χειρολαβή πυροδότησης και 3 σειρές από ανισουπή κλιπ ύψους 4mm, 4,5mm και 5mm. Για πολύ παχείς ιστούς.
40	NEO ΕΙΔΟΣ	Κυρτοί κυκλικοί αναστομωτήρες μεγέθους 31mm, με 3 γραμμές συρραφής	Να διαθέτουν ανακλινόμενη κεφαλή, μια χειρολαβή πυροδότησης και 3 σειρές από ανισουπή κλιπ ύψους 4mm, 4,5mm και 5mm. Για πολύ παχείς ιστούς.
41	NEO ΕΙΔΟΣ	Αιμοστατικές λαβίδες ανοιχτής χειρουργικής για το αυτοελεγχόμενο σύστημα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης αγγείων μέχρι 7mm του νοσοκομείου μας.	Λαβίδα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης και διατομής αγγείων έως και 7mm, με αυτόματη ολοκλήρωση του κύκλου απολίνωσης και τεχνολογία αντίληψης ιστού ώστε να αποφεύγεται η απανθράκωση των παρακείμενων ιστών. Να είναι ενεργοποιούμενη από τη χειρολαβή και να έχει ξεχωριστή σκανδάλη μηχανικής κοπής για να υπάρχει επιλογή απολίνωσης ή και κοπής. Να έχει ενεργά άκρα <u>αντικολλητικής τεχνολογίας nanopcoating για περισσότερη ασφάλεια</u> , μήκους 34-36mm περίπου και <u>ελαφριά κυρτότητα άκρων για καλύτερη προσβασιμότητα</u> . Ο μειοδότης οφείλει να προσκομίσει δωρεάν συνοδό εξοπλισμό τελευταίας γενιάς που λαμβάνει 20.000 αποφάσεις ανά sec.
42	NEO ΕΙΔΟΣ	Αιμοστατικές λαβίδες ανοιχτής χειρουργικής για το αυτοελεγχόμενο σύστημα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης αγγείων μέχρι 7mm του νοσοκομείου μας.	Λαβίδα συγκόλλησης ανοικτής χειρουργικής αγγείων μέχρι 7 mm. Να έχει ψαλίδοειδή μορφή, κυρτά άκρα 28 μοιρών <u>για καλύτερη προσβασιμότητα</u> . Να είναι ενεργοποιούμενη από τη χειρολαβή και να έχει ξεχωριστή σκανδάλη μηχανικής κοπής για να υπάρχει επιλογή απολίνωσης ή και κοπής. Να χρησιμοποιεί τεχνολογία αντίληψης ιστού ώστε να αποφεύγεται η απανθράκωση των παρακείμενων ιστών. Ο μειοδότης οφείλει να προσκομίσει δωρεάν συνοδό εξοπλισμό τελευταίας γενιάς που λαμβάνει 20.000 αποφάσεις ανά sec.
43	NEO ΕΙΔΟΣ	Αιμοστατικές λαβίδες ανοιχτής χειρουργικής για το αυτοελεγχόμενο σύστημα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης αγγείων μέχρι 7mm του νοσοκομείου μας.	Λαβίδα συγκόλλησης ανοικτής χειρουργικής αγγείων μέχρι 7 mm. Να είναι ενεργοποιούμενη από τη χειρολαβή και να έχει ξεχωριστή σκανδάλη μηχανικής κοπής για να υπάρχει επιλογή απολίνωσης ή και κοπής. Να χρησιμοποιεί τεχνολογία αντίληψης ιστού ώστε να αποφεύγεται η απανθράκωση των παρακείμενων ιστών και να είναι <u>αντικολλητικής τεχνολογίας nanopcoating για περισσότερη ασφάλεια</u> . Να έχει κυρτά ενεργά άκρα μήκους 20mm <u>για καλύτερη προσβασιμότητα</u> , μήκος στειλεού 23cm και διάμετρο στειλεού 5mm. Ο μειοδότης οφείλει να προσκομίσει δωρεάν συνοδό εξοπλισμό τελευταίας γενιάς που λαμβάνει 20.000 αποφάσεις ανά sec.
44	NEO ΕΙΔΟΣ	Ηλεκτροκίνητος κυκλικός αναστομωτήρας μιας χρήσης 29mm	Με τρισδιάστατο κλιπ για ασφαλέστερη αναστόμωση και αντιολισθητική επιφάνεια για ομαλή κατανομή της συμπίεσης του ιστού κατά το κλείσιμο της κεφαλής. Χρήση ηλεκτροκίνησης για μείωση δύναμης στο ελάχιστο κατά την πυροδότηση και εξασφάλιση σταθερότητας στο άκρο του εργαλείου. Εύρος κλεισίματος κλιπ ανάλογα με το πάχος του ιστού
45	NEO ΕΙΔΟΣ	Ηλεκτροκίνητος κυκλικός αναστομωτήρας μιας χρήσης 31mm	Με τρισδιάστατο κλιπ για ασφαλέστερη αναστόμωση και αντιολισθητική επιφάνεια για ομαλή κατανομή της συμπίεσης του ιστού κατά το κλείσιμο της κεφαλής. Χρήση ηλεκτροκίνησης για μείωση δύναμης στο ελάχιστο κατά την πυροδότηση και εξασφάλιση σταθερότητας στο άκρο του εργαλείου. Εύρος κλεισίματος κλιπ ανάλογα με το πάχος του ιστού

46	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Αιμοστατικό ψαλίδι υπερήχων ανοιχτής επέμβασης μήκους 20cm με δυνατότητα απολίνωσης αγγείων διαμέτρου έως 7mm	Εργαλείο Υπερήχων μ.χ. για αιμόσταση - διατομή αγγείων έως 7mm με ενεργοποίηση από το χέρι με τεχνολογία προσαρμοζόμενης ενέργειας στον ιστό, μήκος στυλεού 20cm διάμετρο 5mm δυνατότητα περιστροφής 360ο (χωρίς την ανάγκη χρήσης προσαρμογέα) και ενσωματωμένο καλώδιο. Να διαθέτει λεπίδα τιτανίου κυρτού άκρου περίπου 18 χιλιοστών η οποία πάλλεται σε επιμήκη κίνηση σε συχνότητα περίπου 50 KHz και ηχητική επιβεβαίωση κατά τη μεταβολή της προσαρμοζόμενης ενέργειας.
47	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Εργαλείο Διπολικής ενέργειας για Συγκόλληση και Διατομή αγγείων έως και 7mm προσαρμοζόμενο στην γεννήτρια που διαθέτει το νοσοκομείο μας	Εργαλείο Διπολικής ενέργειας για Συγκόλληση και Διατομή αγγείων έως και 7mm, αυτόματη ολοκλήρωση του κύκλου απολίνωσης και ηχητική επιβεβαίωση, με κυρτά άκρα μήκους 38χιλ και ενσωματωμένη κοπτική λάμα, κλειδώμα χειρολαβής, ξεχωριστά κομβία ενεργοποίησης και κοπής, μήκους 20cm και τεχνολογία προσαρμοζόμενης ενέργειας στον ιστό.
48	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΚΑΙ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΑΣΘΕΝΩΝ ΓΙΑ ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ ΘΥΡΕΟΕΙΔΟΥΣ	Σύστημα τοποθέτησης και στήριξης ασθενών για επεμβάσεις θυρεοειδούς. Να είναι πολλαπλών χρήσεων και εύχρηστο. Να είναι κατασκευασμένο από ένα μαλακό εξωτερικό στρώμα γεμάτο με μικροσκοπικά σφαιρίδια. Να προσαρμόζεται γύρω από τον ασθενή και μέσω αναρρόφησης (επιτοίχια ή φορητή), να απομακρύνεται ο αέρας ανάμεσα στα σφαιρίδια, αυτά να συσφίγγονται και ως αποτέλεσμα το σύστημα να γίνεται άκαμπτο καθώς επίσης να παίρνει και να διατηρεί το σχήμα που του δόθηκε. Το σύστημα αυτό να μπορεί εύκολα και γρήγορα να επανέλθει και να γίνεται ξανά εύκαμπτο μετά το πέρας της χρήσης του. Να μπορεί να καθαρίζεται και να απολυμαίνεται εύκολα. Να είναι ακτινοθεραπευτικό. Να είναι latex free.
49	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΣΕΤ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ ΜΕ ΑΓΓΙΣΤΡΑ, ΓΙΑ ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ ΠΑΧΕΩΣ ΕΝΤΕΡΟΥ, ΟΡΘΟΥ.	Σετ διαδερμικής διαστολής για επεμβάσεις παχέως εντέρου-ορθού, αιδοίου. Να διαθέτει ποικιλία σχημάτων και μεγεθών (τουλάχιστον 6) που μπορούν εύκολα να προσαρμοστούν σε διάφορες ανατομικές περιοχές και δυνατότητα επανατοποθέτησης των κορδονιών κατά την διάρκεια της επέμβασης, επιτυγχάνοντας την μέγιστη έκθεση του χειρουργικού τραύματος. Με τουλάχιστον 10 ελαστικά άγκιστρα ανά συσκευασία και 3 διαφορετικούς γάντζους από ανοξείδωτο χάλυβα.
50	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Καθηλωτικό πλέγματος	Καθηλωτικό πλέγματος ατραυματικής καθήλωσης και τοπικού κλεισίματος χειρουργικής τομής, μιας χρήσης με εφαρμογή κυανοακρικής κόλλας, 45 δόσεων, πιστολοειδούς σχήματος
51	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ ΑΙΜΟΣΤΑΣΗΣ ARGON PLASMA	Ηλεκτρόδιο αιμόστασης argon plasma ανοιχτής χειρουργικής, μήκους 150mm και 75mm, διαμέτρου 4mm, το σετ να περιλαμβάνει και την γείωση, η χειρολαβή να έχει καλώδια συνδεσης 3,5 μέτρων. Να συνεργάζεται με γεννήτρια, διαθερμίας υψηλής συχνότητας με ενσωματωμένη γεννήτρια argon plasma και θα φέρει τα εξής τεχνικά χαρακτηριστικά: main power 400watt/1000Ω-main frequency 50/60Hz, max output flow 10 lpm, max inlet pressure 43,5psi, input power 1000va. Να υπάρχει αυτόματη αναγνώριση του ηλεκτροδίου που χρησιμοποιείται έτσι ώστε να προσαρμόζονται οι ρυθμίσεις αυτόματα ανάλογα με την χρήση, να μπορούν να χρησιμοποιηθούν 2 εργαλεία ταυτόχρονα, να συνοδεύεται από trolley του ίδιου κατασκευαστικού οίκου. Ο μειοδότης ωφείλει να διαθέσει δωρεάν συνοδό εξοπλισμό.
<b><u>ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΞΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΥΛΙΚΩΝ</u></b>			
		<b>Α) Ο μειοδότης οφείλει να διαθέσει δωρεάν συνοδό εξοπλισμό όπου αυτός απαιτείται.</b>	
		<b>Β) Να διαθέτει εκπαιδευμένο προσωπικό και να παρέχει τεχνική υποστήριξη 24/365 σύμφωνα με τα τεχνικά και βιομηχανικά πρότυπα του κατασκευαστικού οίκου.</b>	
		<b>Γ) Να ενημερώνεται εγκαίρως σχετικά με κάθε ανάκληση προϊόντος ή διορθωτικό μέτρο ασφαλείας κατά τη χρήση καθώς και για κάθε έλλειψη αποθέματος.</b>	
		<b>Δ) Να παρέχει οδηγίες για την αποθήκευση και το χειρισμό των προϊόντων σε κατάλληλες συνθήκες/συσκευασίες και τον χειρισμό τους σύμφωνα με τις κατευθυντήριες οδηγίες του κατασκευαστή.</b>	
		<b>Ο μειοδότης οφείλει να διαθέσει δωρεάν συνοδό εξοπλισμό όπου αυτός απαιτείται.</b>	







































































