

σχηματισμό των κλιπ σε Β. Η πυροδότηση των κλιπ γίνεται στην ίδια οριζόντια γραμμή με πρώτη διαμόρφωση των κλιπ που βρίσκεται δίπλα στην γραμμή διατομής/κοπτική λάμα ακολουθούμενη από την μεσαία γραμμή συρραφής και τέλος της εξωτερικής γραμμής για να διευκολύνει την πλάγια διάχυση των υγρών ούτως ώστε να χαλαρώσει ο ιστός. Τοποθετεί 4 κλιπ μετά την γραμμή διατομής με μηχανισμό αποφυγής προπυροδότησης και ενδείξεις στην κεφαλή του ενδεικνυόμενου πάχους ιστού προς συρραφή και του τέλους γραμμής διατομής. Η απορροφήσιμη μεμβράνη από Πολυγλυκολικό Οξύ πάχους 0,15mm ανά λωρίδα παρέχει ενίσχυση στη γραμμή συρραφής κατά τη διάρκεια της κρίσιμης περίοδο επούλωσης των ιστών και απορροφάται σε 15 βδομάδες. Είναι συμβατή με μηχανικό αλλά και ηλεκτρικό εργαλείο συρραφής-διατομής-αναστόμωσης για αυξημένη λειτουργικότητα και οικονομία..

5

Λαπαροσκοπικό εργαλείο άκρου Maryland μίας χρήσης, σύντηξης ιστών και ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης, διατομής αγγείων ως και 7mm. Διαθέτει κυρτές σιαγώνες 22° με επίστρωση νανοϋλικού HMDSO (hexamethyldisiloxane) με μονόπλευρο άνοιγμα 12,7mm και ενσωματωμένη λάμα διατομής ιστών. Με στειλεό μήκους 37 cm, διάμετρο 5mm με δυνατότητα περιστροφής 350° με μήκος συγκόλλησης ηλεκτροδίου 20,3 mm και μήκος κοπής 18,5mm, με ενσωματωμένο καλώδιο και δυνατότητα ενεργοποίησης από τη χειρολαβή ή και ποδοδιακόπτη για περισσότερη λειτουργικότητα. Διαθέτει ξεχωριστή μηχανική σκανδάλη κοπής και δυνατότητα ενεργοποίησης κατά το κλείσιμο της χειρολαβής. Η χειρολαβή δεν κλειδώνει κατά το συμπλησιασμό των σκελών, ώστε το εργαλείο να μπορεί να χρησιμοποιηθεί και ως διαχωριστής ιστών.

1