

έγχυσης και εκκένωσης αερίου. Η κορυφή της κάνουλας να έχει σχήμα χωνιού για κατευθυνόμενη εισαγωγή των εργαλείων. Να είναι απόλυτα σταθερό στο κοιλιακό τοίχωμα διαθέτοντας εγκάρσιες ομόκεντρες ραβδώσεις σταθεροποίησης στην κάνουλα και δυο θέσεις σταθεροποίησης ραμμάτων. Το τροκάρ και η κάνουλα να ασφαλίζουν να ασφαλίζουν μεταξύ τους σταθερά. Το άκρο της κάνουλας να είναι οβάλ σχηματίζοντας γωνία 45° για εξαγωγή μεγάλων παρασκευασμάτων και βελονών.

5 Ψαλίδι υπερήχων και αιμόστασης αγγείων διαμέτρου έως και 7mm, με μήκος στειλεού 36cm και διαμέτρου 5mm. Με τεχνολογία προσαρμοζόμενης ενέργειας στον ιστό, παρέχοντας έτσι στην γεννήτρια τη δυνατότητα να διαμορφώνει αυτόματα την παροχή ισχύος. Να διαθέτει λεπίδα τιτανίου κυρτού άκρου με δυνατότητα περιστροφής 360° (χωρίς ανάγκη προσαρμογέα) ενεργοποίηση από το χέρι και ενσωματωμένο καλώδιο σύνδεσης με τη γεννήτρια. Η γεννήτρια να είναι τεχνολογίας αυτόματης προσαρμοζόμενης ενέργειας στον ιστό, η οποία να είναι συμβατή με το εργαλείο υπερήχων καθώς επίσης να είναι συμβατή και με διπολική λαβίδα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης.

6 Ηλεκτροκίνητος αρθρωτός επαναφορτιζόμενος κοπτοράπτης μιας χρήσης, μεγέθους 60mm με μήκος στειλεού 34cm με ενσωματωμένη λάμα στο στέλεχος του εργαλείου από ανοξείδωτο ατσάλι 420. Να δέχεται κασέτες με αντιολισθητική επιφάνεια συγκράτησης του ιστού με κλιπ από κράμα τιτανίου για 6 διαφορετικούς τύπους ιστών (από 0,75mm έως 2,3mm). Εργονομικά σχεδιασμένη χειρολαβή για χρήση με το ένα χέρι και μηχανισμό παθητικής άρθρωσης της κεφαλής μέχρι και 45° ενσωματωμένη στο στέλεχος του εργαλείου. Ο μηχανισμός πυροδότησης να πραγματοποιείται με τη χρήση ηλεκτρικής ενέργειας για την ελαχιστοποίηση οποιασδήποτε ακούσιας κίνησης που πιθανόν να τραυματίσει παρακείμενος ιστούς. Να διαθέτει κλειστό κανάλι στην υποδοχή της ανταλλακτικής κασέτας για να εξασφαλίζεται η υποστήριξη της από τις υψηλές πιέσεις και δυνάμεις κατά την διάρκεια της πυροδότησης. Να διαθέτει ειδικά σχεδιασμένο σύστημα που εξασφαλίζει ομοιόμορφη απόσταση μεταξύ