

με δύο θέσεις σταθεροποίησης διαμέσου ράμματος. Το άκρο της κάνουλας να είναι οβάλ σχηματίζοντας γωνία 45ο.

- 3) Σετ τροκάρ με μία λόγχη (σχήματος νυχτεριού) και δύο διαφανείς κάνουλες διαμέτρου 5 mm αντίστοιχα, με βαλβίδα αέρος, με τέσσερις βαλβίδες στεγανοποίησης για αποφυγή απώλειας του πνευμοπεριτοναίου κατά τη διάρκεια της επέμβασης, με μηχανισμό διατήρησης του στείλεου στην κάνουλα, ατραυματικό κάλυμμα ασφαλείας της λόγχης και μηχανισμό οπλισμού και επαναφοράς της, με ηχητική και οπτική επιβεβαίωση της θέσης της ασφάλειας, με σπογγώδη απορροφητικό δακτύλιο στο εσωτερικό της κεφαλής της κάνουλας, για τον περιορισμό της κηλίδωσης που προκαλείται κατά την επανεισαγωγή της κάμερας/εργαλείων, με τεχνολογία κατευθυνόμενης εισαγωγής εργαλείων στην κεφαλή της κάνουλας, με ενσωματωμένο σταθεροποιητή και δύο θέσεις σταθεροποίησης διαμέσου ράμματος σε διαφορετικά μήκη. Το άκρο της κάνουλας να είναι οβάλ σχηματίζοντας γωνία 45ο.
- 4) Αυτόματα ενδοσκοπικά εργαλεία απολίνωσης αγγείων με περιστρεφόμενο στείλεο 360ο εφοδιασμένα με 20 clips πιτανίου μεγάλου μεγέθους, με διάμετρο στείλεου 12 mm, με ένα στάδιο φόρπισης-πυροδότησης και μηχανισμό ασφαλούς συγκράτησης του clip στις σιαγόνες του εργαλείου, με δυνατότητα εξαγωγής του εργαλείου από το τροκάρ με ή χωρίς clip στις σιαγόνες του εργαλείου. Το μήκος του κλειστού clip να είναι πάνω 8.5 mm.
- 5) Λαπαροσκοπική κυρτή ατραυματική λαβίδα αποκόλλησης με λεπτά άκρα, διαμέτρου 5 mm, με περιστρεφόμενο μονωμένο ηλεκτρικά μαύρο στυλεό, εφοδιασμένη με μονοπολική διαθερμία, με άκρο τύπου rat tooth.
- 6) Λαπαροσκοπικό κυρτό ψαλίδι, διαμέτρου 5 mm, με περιστρεφόμενο μονωμένο ηλεκτρικά μαύρο στυλεό, εφοδιασμένο με μονοπολική διαθερμία, με την ίδια κοπτική ικανότητα σε όλο το μήκος του.
- 7) Λαπαροσκοπικές λαβίδες σύλληψης, διαμέτρου 5 mm, μήκους 33 cm, με τέσσερα ατραυματικά δόντια σε κάθε σκέλος για αποφυγή γλιστρήματος του ιστού, με εργονομικό μηχανισμό ασφαλούς κλειδώματος λαβής δύο φάσεων, με αύξηση της δύναμης συγκράτησης του ιστού με την προοδευτική πίεση της χειρολαβής όταν κλειδώσει και με περιστρεφόμενο μονωμένο ηλεκτρικά στείλεο.