

	αυλούς (εμφύσησης, μέτρησης ενδοκοιλιακής πίεσης και απαγωγής-εκκένωσης χειρουργικού καπνού).	
2	Σωλήνας παροχής διοξειδίου του άνθρακα. Να αποτελείται από σετ τριών αυλών για χρήση με σύστημα σταθερής ροής CO₂. Ο πρώτος αυλός για συνεχή και αδιάκοπη παροχή αερίου, ο δεύτερος για συνεχή και αδιάκοπη μέτρηση πίεσης εντός της κοιλιακής χώρας και ο τρίτος για συνεχή και αδιάκοπη απαγωγή-εκκένωση καπνού. Να περιλαμβάνει προέκταση με άκρο luer lock για σύνδεση του σωλήνα τριών αυλών και με συμβατικά τροκάρ. Να διαθέτει ενσωματωμένο φίλτρο ULPA 0,01μm ενεργού άνθρακα, το οποίο να παρέχει δύο επίπεδα αναγνώρισης και παγίδευσης υγρών. Να διαθέτει χωρητικότητα συγκέντρωσης υγρών 20ml για το πρώτο στάδιο προειδοποίησης προστασίας της συσκευής και 26ml για το δεύτερο και τελευταίο στάδιο. Να διαθέτει βαλβίδα (Bulls eye).	1
3	Τροκάρ άμεσης όρασης διύνησης ιστών διαμέτρου 12mm και μήκος 100mm, διαφανές σε όλο το μήκος. Με κωνικό άκρο αποτελούμενο από δύο πλαστικά πτερύγια σε στειλοειδή λαβή για μείωση του τραύματος και την ελαχιστοποίηση του ρίσκου εμφάνισης μετεγχειρητικής κήλης από την διόδο του τροκάρ. Με βαλβίδα που παρέχει αεροστεγανότητα με βαλβίδα 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 δύο θέσεις σταθεροποίησης ραμμάτων. Το τροκάρ και η κάνουλα να ασφαλίζουν μεταξύ τους σταθερά. Το άκρο της κάνουλας να είναι οβάλ σχηματίζοντας γωνία 45° για εξαγωγή μεγάλων παρασκευασμάτων και βελονών.	2
4	Τροκάρ άμεσης όρασης διύνησης ιστών διαμέτρου 5mm και μήκος 100mm, διαφανές σε όλο το μήκος. Με κωνικό άκρο αποτελούμενο από δύο πλαστικά πτερύγια σε στειλοειδή λαβή για μείωση του τραύματος και την ελαχιστοποίηση του ρίσκου εμφάνισης μετεγχειρητικής κήλης από την διόδο του τροκάρ. Με βαλβίδα που παρέχει αεροστεγανότητα με βαλβίδα	2