

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΤΕΜ
1	Πακέτο μόνιμης υποβλεννογόνιας συρρίκνωσης ρινικών κογχών υψηλής συχνότητας 4 MHz μονοπολικά και 1.7 MHz διπολικά και ισχύς εξόδου (1 κεραία και 1 κοχχοηλεκτρόδιο) Το πακέτο περιλαμβάνει. 1) Κεραία μιας χρήσης που συλλέγει και κατευθύνει τα ραδιοκύματα υψηλής σταθερής συχνότητας 4 MHz στο χειρουργικό πεδίο, με ενσωματωμένο καλώδιο μήκους 2.8 μέτρων συμβατό αποκλειστικά με γεννητρίες ραδιοχειρουργικής Surgitron και Surgi-Max διπλής συχνότητας 4 MHz και 1.7 MHz. Η κεραία είναι αυτοκόλλητη για ασφαλή συγκόλληση, διπλής αγωγίμης επιφάνειας 11,30 x 7 cm, επικαλυμμένη με ειδικό τζελ. Είναι ασφαλής και ακινδυνή για τους βιολογικούς ιστούς γιατί τα υψηλής συχνότητας ραδιοκύματα διέρχονται από τους επιφανειακούς ιστούς και το δέρμα, ενώ το ανθρώπινο σώμα για την περιοχή συχνοτήτων High Frequency είναι απόλυτα μη μαγνητικό. 2) Διπολικό ηλεκτρόδιο τύπου Bayonet μιας χρήσης, μεθόδου ραδιοχειρουργικής διπλής συχνότητας 4 MHz και 1.7 MHz για εύκολη ενδορινική -ενδοσκοπική προσπέλαση με καθαρό οπτικό χειρουργικό πεδίο, για μόνιμη υποβλεννογόνια συρρίκνωση ρινικών κογχών. Το ηλεκτρόδιο φέρει παράλληλες βελόνες που έχουν συνολικό μήκος 4cm (2cm με μόνωση και 2cm ενεργό) και με προσθηκή 3mm ακίδα για ακριβή διεύθυνση στους ιστούς. Οι βελόνες μεταφέρουν διπολική ενέργεια σταθερής συχνότητας 1.7 MHz εκλύοντας μικρή παράπλευρη θερμότητα με αποτέλεσμα την ελάχιστη κυτταρική αλλοίωση. Το ηλεκτρόδιο διαθέτει ενσωματωμένο καλώδιο για σύνδεση με τη γεννητρία ραδιοχειρουργικής διπλής συχνότητας Surgitron και Surgi-Max 4 Mhz και 1.7 MHz και τη δυνατότητα επιλογής μεταξύ διπολικών κυματομορφών, Bipolar Hemo (40 W / 200 Ohm) και Bipolar Turb (120 W / 200 Ohm) ανάλογα με τις ανάγκες του χειρουργείου.	1