

**ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ - ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΩΝ ΡΑΜΜΑΤΩΝ ΕΤΗΣΙΟΥ
ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ Γ.Ν. ΛΑΣΙΘΙΟΥ – Γ.Ν.-Κ.Υ. ΝΕΑΠΟΛΗΣ «ΔΙΑΛΥΝΑΚΕΙΟ»**

I. ΤΕΧΝΙΚΑ - ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΡΑΜΜΑΤΩΝ

- 1) Τα προσφερόμενα ράμματα κάθε τύπου πρέπει να είναι πιστοποιημένα από κοινοποιημένο οργανισμό που βρίσκεται εγκαταστημένος και λειτουργεί νόμιμα στο έδαφος ενός από τα Κράτη Μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης και να φέρουν σε ευκρινή θέση του τελικού περιέκτη τους την προβλεπόμενη σήμανση CE- MARK ή FDA, η οποία αποδεικνύει τη συμμόρφωση τους με τις απαιτήσεις της Οδηγίας 93/42/ΕΟΚ, (ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ.130648 - Εναρμόνιση της εθνικής νομοθεσίας προς τις διατάξεις της Οδηγίας 93/42/ΕΟΚ «περί ιατροτεχνολογικών προϊόντων» - ΦΕΚ2198/τεύχ.Β/02-10- 09
- 2) Τα προσφερόμενα ράμματα πρέπει να συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις των σχετικών μονογραφιών της ισχύουσας έκδοσης της Ευρωπαϊκής Φαρμακοποιίας
- 3) Κάθε προσφερόμενο προϊόν πρέπει να συνοδεύεται από τις πληροφορίες εκείνες, που είναι αναγκαίες για την χρησιμοποίησή του με πλήρη ασφάλεια και την αναγνώριση του κατασκευαστή. Οι πληροφορίες αυτές θα παρέχονται με τους τρόπους που ορίζονται από την παρ. 13 του παραρτήματος Ι της υπ' αριθ.ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ.130648 - ΦΕΚ2198/τεύχ. Β/02-10-09
- 4) Στην επιφάνεια του τελικού περιέκτη όλων των προσφερομένων ραμμάτων πρέπει να αναγράφονται με ευκρινή και ευανάγνωστο τρόπο τουλάχιστον τα παρακάτω στοιχεία:
 - α) Ο κωδικός καταλόγου που χρησιμοποιείται από τον κατασκευαστή. β) Η χημική σύσταση του υλικού κατασκευής του νήματος. γ) Η χημική σύσταση του υλικού το οποίο ενδεχομένως χρησιμοποιείται για την επικάλυψη του νήματος.
 - δ) Η κατασκευαστική δομή (πλεκτό πολύκλωνο, περιελιγμένο πολύκλωνο, μονόκλωνο κ.ο.κ.) και το χρώμα του νήματος.
 - ε) Η διάμετρος και το μήκος του νήματος στο μετρικό σύστημα.
 - στ) Το μήκος της βελόνης στο μετρικό σύστημα, ο τύπος της διατομής της καθώς και ο βαθμός κάμψης της βελόνης σε μοίρες ή σε κλάσμα περιφέρειας κύκλου.
 - ζ) Η ένδειξη «στείρο», η μέθοδος αποστείρωσης, ο αριθμός της κατασκευαστικής παρτίδας, η οριακή ημερομηνία ασφαλούς χρήσης εκφρασμένη σε έτος και μήνα και η ένδειξη ότι το προϊόν προορίζεται για μία και μόνο χρήση, (σημ. τα στοιχεία αυτά μπορεί να παρέχονται και με τη χρήση των ειδικών συμβόλων που προβλέπονται στις σχετικές οδηγίες).
- 5) Το μήκος των προσφερομένων ατραυματικών ραμμάτων, (ράμματα με προσαρμοσμένη βελόνη) μπορεί να είναι έως και 10% μικρότερο από το ζητούμενο μήκος της διακήρυξης. Ατραυματικά ράμματα με μήκος μεγαλύτερο από το ζητούμενο θεωρούνται ως συμμορφούμενα και δεν απορρίπτονται.
- 6) Το μήκος των προσφερομένων βελονών μπορεί να είναι έως 1χιλ. μικρότερο ή μεγαλύτερο για βελόνες μικρότερες ή ίσες των 30χιλ. και έως 2 χιλ. μικρότερο ή μεγαλύτερο για βελόνες μεγαλύτερες των 30χιλ.

- 7) Στα προσφερόμενα ατραυματικά ράμματα, (ράμματα με βελόνη), οι βελόνες πρέπει να είναι τρυπανισμένου οπίσθιου άκρου, (βελόνες στις οποίες η συγκράτηση του νήματος γίνεται με είσοδο του σε οπή στο οπίσθιο τμήμα της βελόνης και μηχανική σύσφιξη). Ατραυματικά ράμματα με βελόνες που διαθέτουν οπίσθιο άκρο ανοικτού τύπου, (βελόνες στις οποίες η συγκράτηση του νήματος γίνεται με εγκλωβισμό εντός αναδιπλούμενου πεπλατυσμένου άκρου), δεν γίνονται αποδεκτά και απορρίπτονται ως απαράδεκτα.
- 8) Το μήκος των προσφερόμενων ελευθέρων ραμμάτων, (απολινώσεων), μπορεί να είναι έως και 10% μικρότερο από το μήκος που ζητείται στη διακήρυξη.
Προσφορές ραμμάτων με μεγαλύτερη απόκλιση απορρίπτονται ως απαράδεκτες. Ελεύθερα ράμματα με μήκος μεγαλύτερο από το ζητούμενο θεωρούνται ως συμμορφούμενα και δεν απορρίπτονται χωρίς αυτό να αποτελεί κριτήριο προτιμήςσεως.
- 9) Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό πρέπει να δηλώσουν με υπεύθυνη δήλωση στην τεχνική τους προσφορά το εργοστάσιο κατασκευής των ραμμάτων, τον τόπο εγκατάστασης του καθώς και τον τόπο της τελικής συσκευασίας.
- 10) Κατά τη διάρκεια εκτέλεσης των συμβάσεων η ημερομηνία παράδοσης των ραμμάτων δεν θα πρέπει να απέχει περισσότερο από 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής τους.
- 11) Διευκρίνιση 1η : ως τελικός περιέκτης νοείται το τελικό μέρος της συνολικής Συσκευασίας του χειρουργικού ράμματος το άνοιγμα του οποίου εκθέτει το ράμμα σε μη στείρο περιβάλλον ή άλλως το μέρος εκείνο της συσκευασίας που δεν μπορεί να ανοιχθεί ή να καταστραφεί με οποιονδήποτε τρόπο χωρίς την ταυτόχρονη απώλεια της στειρότητας του ράμματος.
- 12) Διευκρίνιση 2η : η τοποθέτηση των επισημάνσεων της συσκευασίας, που αναφέρονται παραπάνω και θεωρούνται ουσιώδεις προϋποθέσεις για την αποδοχή των προσφερόμενων ραμμάτων, ή όποιων άλλων επισημάνσεων, πρέπει να έχει γίνει αποκλειστικά και μόνον από το πρόσωπο ή την επιχείρηση που θεωρείται κατασκευαστής των προϊόντων σύμφωνα με τις διατάξεις της οδηγίας 93/42/ΕΟΚ, (ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ.130648-ΦΕΚ2198/τεύχ.Β/02-10-09). Προσφορές ραμμάτων που φέρουν επισημάνσεις πάσης φύσεως που έχουν τοποθετηθεί, σε οποιοδήποτε μέρος της συσκευασίας τους, από τρίτους, ακόμη και εάν οι τρίτοι αυτοί διαθέτουν την ιδιότητα του διανομέα, εισαγωγέα ή εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου, απορρίπτονται ως απαράδεκτες. Τυχόν παράβαση του όρου αυτού κατά τη διάρκεια εκτέλεσης των συμβάσεων θα αποτελεί λόγο μη αποδοχής των παραδιδόμενων υλικών.
- 13) Διευκρίνιση 3η : Ο προσανατολισμός της κορυφής του τριγώνου των βελονών τριγωνικής διατομής, (βελόνες δέρματος ή βελόνες κόπτουσες), δεν αποτελεί κριτήριο αξιολόγησης. Υπό την έννοια αυτή οι τριγωνικές βελόνες εσωτερικής και εξωτερικής κορυφής, (ή άλλως βελόνες συμβατικών κόπτουσες και βελόνες αναστρόφως κόπτουσες), θεωρούνται όμοιες και κατατάσσονται σε μία ενιαία κατηγορία.
- 14) Διευκρίνιση 4η : Ο αριθμός ατραυματικών ραμμάτων, (ράμματα με βελόνη), ανά τελικό περιέκτη δεν αποτελεί ουσιώδες κριτήριο αξιολόγησης και δεν επιτρέπεται να συνιστά λόγο ειδικής προτίμησης ή απόρριψης προσφορών. Για την οικονομική αξιολόγηση προσφορών με διαφορετικό αριθμό ατραυματικών ραμμάτων ανά τελικό περιέκτη λαμβάνεται υπ' όψη ή ανά ράμμα τιμή.

- 15) Διευκρίνιση 5η : Ο αριθμός ελευθέρων ραμμάτων, (απολινώσεων), ανά τελικό περιέκτη μπορεί να είναι έως και 30% μικρότερος ή μεγαλύτερος από τον αριθμό που ζητά η διακήρυξη. Για την οικονομική αξιολόγηση προσφορών που είναι αποδέκτες σύμφωνα με τον παραπάνω όρο αλλά περιέχουν διαφορετικό αριθμό ραμμάτων ανά τελικό περιέκτη λαμβάνεται υπ' όψη ή ανά ράμμα τιμή.
- 16) Διευκρίνιση 6η : Το χρώμα των χειρουργικών ραμμάτων, είτε αυτά είναι ατραυματικά, (ράμματα με προσαρμοσμένη βελόνη), είτε ελεύθερα, (απολινώσεις) δεν αξιολογείται και δεν αποτελεί κριτήριο ειδικής προτίμησης ή απόρριψης.
- 17) Καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης δείγματα των προϊόντων δύναται να ελέγχονται ως προς τη στεριότητα και τη συμμόρφωση τους με τη φαρμακοποιία. Τυχόν μη συμμόρφωση θα αποτελεί λόγο μη αποδοχής των παραδιδόμενων υλικών.
- 18) Να καταθέτουν υποχρεωτικά (επί ποινή απόρριψης), δύο δείγματα ανά κατηγορία ράμματος.
- 19) Για κάθε κατηγορία απορροφήσιμου ράμματος να κατατεθούν δυο κλινικές μελέτες δημοσιευμένες σε επιστημονικό περιοδικό που να αποδεικνύουν την συμπεριφορά του ράμματος κατά την απορρόφησή του από τον ιστό.
- 20) Για τις κατηγορίες 6^B και 7^A να κατατεθούν δυο κλινικές μελέτες ανά κατηγορία δημοσιευμένες σε επιστημονικό περιοδικό που να αποδεικνύουν την βακτηριοστατική δράση των ραμμάτων.

II. ΕΙΔΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Κατηγορίες:

1. **Κατηγορία: Πλεκτή μέταξα, με και χωρίς βελόνη.** (Ράμματα πολύκλωνης πλεκτής και περιελιγμένης μέταξας με και χωρίς βελόνες: Μη απορροφήσιμα πολύκλωνα ράμματα φυσικής μέταξας επικαλυμμένα ή επενδεδυμένα με κατάλληλο υλικό, η σύσταση του οποίου σαφώς να περιγράφεται στην τεχνική προσφορά, ώστε να προκαλούν τον ελάχιστο τραυματισμό στους ιστούς και να υφίστανται τη λιγότερη φθορά)
2. **Κατηγορία: Συνθετικό μη απορροφήσιμο μονόκλωνο πολυαμίδιο.** (Μη απορροφήσιμα μονόκλωνα ή πολύκλωνα ράμματα πολυαμιδίου ή συγγενούς χημικής ομάδος)
2^A : Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 440 και άνω ή άλλο ισοδύναμο, με περιεκτικότητα νικελίου 8-10%, ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη - στρέβλωση.
3. **Κατηγορία: Συνθετικό μη απορροφήσιμο πολυπροπυλένιο.**
(Μη απορροφήσιμα μονόκλωνα ράμματα πολυπροπυλενίου ή συγγενούς χημικής ομάδος)
4. **Κατηγορία: Συνθετικά απορροφήσιμα πολύκλωνα ταχείας απορρόφησης.** (Πολύκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα από πολυγλυκολικό οξύ ή πολυγλακτίνη ή παρόμοιο). Να παρέχουν στήριξη ιστών για 5-7 περίπου ημέρες μετά την εμφύτευση διατηρώντας πλέον του 50% της τάσεώς τους. Να απορροφούνται πλήρως μετά από 5-6 εβδομάδες (35-45 ημέρες), περίπου.
5. **Κατηγορία: Συνθετικά απορροφήσιμα μονόκλωνα μέσης απορρόφησης.** (Μονόκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα από διάφορους τύπους πολυμερών του πολυγλυκολικού οξέος. Πολυγλακτίνη, πολυγλυκολικό οξύ, πολυγλυκαπρόνη κτλ). Να παρέχουν στήριξη ιστών για 14 περίπου ημέρες μετά την εμφύτευση διατηρώντας τουλάχιστον το 60-80% της τάσεως τους. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 90-120 ημέρες.

- 6. Κατηγορία: Συνθετικά απορροφήσιμα πολύκλινα, μέσης απορρόφησης.** (Πολύκλινα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα από πολυγλυκολικό οξύ ή πολυγλακτίνη ή παρόμοιο). Η επικάλυψη του ράμματος να είναι από το ίδιο ή παρόμοιο υλικό ώστε να μη φθείρεται κατά την τοποθέτηση των κόμβων. Να παρέχουν στήριξη ιστών για 18-21 ημέρες μετά την εμφύτευση διατηρώντας το 30-50% της τάσεώς τους. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70 ημέρες.
- 6^A** :Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 440 και άνω ή άλλο ισοδύναμο με περιεκτικότητα νικελίου 8-10%, ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη- στρέβλωση.
- 6^B** :Με βακτηριοστατική δράση (για ασθενείς ανοσοκατασταλμένους και με αυξημένη πιθανότητα μετεγχειρητικής λοίμωξης)
- 7. Κατηγορία: Συνθετικά απορροφήσιμα μονόκλινα βραδείας απορρόφησης.** (Μονόκλινα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα από μίγμα πολυμερών τύπου πολυδιοξανόνης ή παρόμοιο. Να παρέχουν στήριξη για 42 ημέρες μετά την εμφύτευση διατηρώντας το 25% της τάσεως τους περίπου. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 180-210 ημέρες.
- 7^A** : Με βακτηριοστατική δράση (για ασθενείς ανοσοκατασταλμένους και με αυξημένη πιθανότητα μετεγχειρητικής λοίμωξης)
- 8. Κατηγορία: Χειρουργικό ανοξείδωτο σύρμα από ανοξείδωτο μονόκλινο χάλυβα ιατρικού τύπου.** Το χειρουργικό σύρμα να διατηρεί υψηλή αντοχή.
- 9. Κατηγορία: Πλεκτός επενδυμένος πολυεστέρας.** (Ράμματα πολύκλινου πλεκτού πολυεστέρα επενδυμένου με κατάλληλο υλικό, η σύσταση του οποίου σαφώς να περιγράφεται στην τεχνική προσφορά, ώστε να προκαλούν τον ελάχιστον τραυματισμό στους ιστούς και να υφίστανται τη λιγότερη φθορά.
- 10. Αιμοστατικό κεριό οστών.**

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΙΔΩΝ

A/A	Κωδικός	Κατηγορία	Είδος	Ειδικοί όροι τεχνικών προδιαγραφών	Μ.Μ.	Τιμή Μονάδος	Κωδικός Π.Τ.
1	181212	1	ΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΞΑ ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΗ, ΜΕ USP 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 150		TEM	0,40	49.1.8 Χωρίς βελόνη, ένα (1) τεμάχιο
2	181214	1	ΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΞΑ ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΗ, ΜΕ USP 2 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 150		TEM	0,40	49.1.10 Χωρίς βελόνη, ένα (1) τεμάχιο
3	28172	1	ΠΛΕΚΤΗ ΜΕΤΑΞΑ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ, 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΕ USP 0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 75 ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ (ΣΕ ΜΜ) 36		TEM	0,26	49.1.26 Με μια βελόνη, 3/8 κύκλου, δέρματος, κόπτουσα 0 3,5 75 36 0,44
4	28173	1	ΠΛΕΚΤΗ ΜΕΤΑΞΑ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ, 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΕ USP 0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 75 ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ (ΣΕ ΜΜ) 40		TEM	0,349	49.1.27 Με μια βελόνη, 3/8 κύκλου, δέρματος, κόπτουσα
5	181294	1	ΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΞΑ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ, 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΕ USP 0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 75 ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ (ΣΕ ΜΜ) 45		TEM	0,23	49.1.28 Με μια βελόνη, 3/8 κύκλου, δέρματος, κόπτουσα
6	28177	1	ΠΛΕΚΤΗ ΜΕΤΑΞΑ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ, 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΕ USP 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 75 ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ (ΣΕ ΜΜ) 60		TEM	0,35	49.1.31 Με μια βελόνη, 3/8 κύκλου, δέρματος, κόπτουσα
7	28184	1	ΠΛΕΚΤΗ ΜΕΤΑΞΑ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ, 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΕ USP 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 75 ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ (ΣΕ ΜΜ) 36		TEM	0,25	49.1.38 Με μια βελόνη, 3/8 κύκλου, δέρματος, κόπτουσα
8	262855	1	ΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΞΙ 3/0, ΒΕΛΟΝΑ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΩΣ ΚΟΠΤΟΥΣΑ 19ΜΜ, 3/8 ΤΟΥ ΚΥΚΛΟΥ	Να έχουν αυξημένη αντοχή στις δυνάμεις εφελκυσμού κατά την	TEM	0,37	49.1.41 Με μια βελόνη, 3/8 κύκλου, δέρματος, κόπτουσα

				τοποθέτηση			
9	28188	1	ΠΛΕΚΤΗ ΜΕΤΑΞΑ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ, 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΕ USP 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 45 ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ (ΣΕ MM) 24		TEM	0,28	49.1.42 Με μια βελόνη, 3/8 κύκλου, δέρματος, κόπτουσα
10	262856	1	ΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΞΙ 4/0, ΒΕΛΟΝΑ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΩΣ ΚΟΠΤΟΥΣΑ 19MM, 3/8 ΤΟΥ ΚΥΚΛΟΥ	Να έχουν αυξημένη αντοχή στις δυνάμεις εφελκυσμού κατά την τοποθέτηση	TEM	0,42	49.1.47 Με μια βελόνη, 3/8 κύκλου, δέρματος, κόπτουσα
11	181281	1	ΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΞΑ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ, 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΕ USP 4/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 45 ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ (ΣΕ MM) 24		TEM	0,37	49.1.48 Με μια βελόνη, 3/8 κύκλου, δέρματος, κόπτουσα
12	181278	1	ΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΞΑ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ, 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΕ USP 5/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 45 ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ (ΣΕ MM) 24		TEM	0,45	49.1.53 Με μια βελόνη, 3/8 κύκλου, δέρματος, κόπτουσα
13	77610	1	ΡΑΜΜΑΤΑ ΜΕΤΑΞΑΣ 0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 40MM 75 CM		TEM	0,44	49.1.64 Με μια βελόνη, 1/2 κύκλου στρογγύλη
14	181248	1	ΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΞΑ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ, 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΕ USP 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 75 ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ (ΣΕ MM) 24		TEM	0,44	49.1.77 με μια βελόνη, 1/2 κύκλου στρογγύλη
15	181295	1	ΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΞΑ ΔΙΠΛΗ ΣΠΑΤΟΥΛΑ ΜΕ USP 8/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 45 ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ (ΣΕ MM) 6		TEM	1,78	49.1.93 Διπλή σπάτουλα
16	69951	1	ΡΑΜΜΑΤΑ ΜΕΤΑΞΑΣ ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΟΠΤ 24MM USP 3/0 75CM		TEM	0,58	
17	181247	1	ΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΞΑ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ, 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΕ USP 4/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 45 ΚΑΙ ΜΕ		TEM	0,28	

			ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ (ΣΕ ΜΜ) 24				
18	175779	2	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ (ΝΥΛΟΝ)ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΕΥΘΕΙΑ, ΔΕΡΜΑΤΟΣ (ΚΟΠΤΟΥΣΑ) ΜΕ USP 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 75 ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ (ΣΕ ΜΜ) 60		TEM	0,55	49.2.11 Με μια βελόνη, ευθεία, δέρματος (κόπτουσα)
19	175753	2	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ (ΝΥΛΟΝ)ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ, 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ (ΚΟΠΤΟΥΣΑ) ΜΕ USP 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 75 ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ (ΣΕ ΜΜ) 50		TEM	0,48	49.2.23 Με μια βελόνη, 3/8 κύκλου, δέρματος (κόπτουσα)
20	175767	2	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ (ΝΥΛΟΝ)ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ, 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ (ΚΟΠΤΟΥΣΑ) ΜΕ USP 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 75 ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ (ΣΕ ΜΜ) 40		TEM	0,25	49.2.28 Με μια βελόνη, 3/8 κύκλου, δέρματος (κόπτουσα)
21	175766	2	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ (ΝΥΛΟΝ)ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ, 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ (ΚΟΠΤΟΥΣΑ) ΜΕ USP 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 75 ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ (ΣΕ ΜΜ) 19		TEM	0,3	49.2.31 Με μια βελόνη, 3/8 κύκλου, δέρματος (κόπτουσα)
22	175763	2	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ (ΝΥΛΟΝ)ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ, 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ (ΚΟΠΤΟΥΣΑ) ΜΕ USP 4/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 45 ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ (ΣΕ ΜΜ) 19		TEM	0,45	49.2.39 Με μια βελόνη, 3/8 κύκλου, δέρματος (κόπτουσα)
23	175760	2	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ (ΝΥΛΟΝ)ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ, 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ (ΚΟΠΤΟΥΣΑ) ΜΕ USP 5/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 45 ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ (ΣΕ ΜΜ) 16		TEM	0,47	49.2.43 Με μια βελόνη, 3/8 κύκλου, δέρματος (κόπτουσα)
24	175759	2	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ (ΝΥΛΟΝ)ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ, 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ (ΚΟΠΤΟΥΣΑ) ΜΕ USP 6/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 45 ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ (ΣΕ ΜΜ) 12		TEM	0,41	49.2.47 Με μια βελόνη, 3/8 κύκλου, δέρματος (κόπτουσα)
25	181043	2	ΡΑΜΜΑΤΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ		TEM	0,56	49.2.56 Με μια

			ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΘΗΛΕΙΑ Ν. 0, ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΑΣ 50 ΜΜ				βελόνη, 1/2 κύκλου, στρογγύλη, θηλειά
26	69333	2	ΡΑΜΑΤΑ ΝΥΛΟΝ LOOP ΝΟ1 ΒΕΛΟΝΑ ΚΟΠΤΟΥΣΑ 40ΜΜ		TEM	0,4	49.2.59 Με μια βελόνη, 1/2 κύκλου, στρογγύλη, θηλειά
27	181044	2	ΡΑΜΜΑΤΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΘΗΛΕΙΑ Ν. 1, ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΑΣ 50 ΜΜ		TEM	0,4	49.2.60 Με μια βελόνη, 1/2 κύκλου, στρογγύλη, θηλειά
28	135599	2	ΡΑΜΜΑΤΑ ΝΥΛΟΝ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ 30ΜΜ USP 2/0 75CM		TEM	0,48	49.2.70 Με μια βελόνη, 1/2 κύκλου, στρογγύλη
29	175788	2	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ (ΝΥΛΟΝ)ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛΟΝΕΣ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΡΑΦΗ ΤΆΣΕΩΣ ΜΕ USP 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 75 ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ (ΣΕ ΜΜ) 90		TEM	0,77	49.2.76 Με δυο βελόνες, 3/8 κύκλου, δέρματος, για ραφή τάσεως
30	181324	2	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ (ΝΥΛΟΝ) ΔΙΠΛΗ ΣΠΑΤΟΥΛΑ ΜΕ USP 10/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 30 ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ (ΣΕ ΜΜ) 6		TEM	1,60	49.2.81 Διπλή σπάτουλα
31	181325	2	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ (ΝΥΛΟΝ) ΔΙΠΛΗ ΣΠΑΤΟΥΛΑ ΜΕ USP 9/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 30 ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ (ΣΕ ΜΜ) 6		TEM	5,12	49.2.83 Διπλή σπάτουλα
32	69945	2	ΡΑΜΜΑΤΑ ΝΥΛΟΝ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ 16mm USP 4/0 45cm		TEM	0,37	
33	175777	2	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ (ΝΥΛΟΝ)ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΕΥΘΕΙΑ, ΔΕΡΜΑΤΟΣ (ΚΟΠΤΟΥΣΑ) ΜΕ USP 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 75 ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ (ΣΕ ΜΜ) 50		TEM	0,37	
34	256391	2	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ (ΝΥΛΟΝ) ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛΟΝΕΣ (ΧΙΛ) 7, USP 8/0		TEM	9,7	

35	181360	3	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ, ΕΥΘΕΙΑ, ΔΕΡΜΑΤΟΣ (ΚΟΠΤΟΥΣΑ) ΜΕ USP 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 75 ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ (ΣΕ MM) 60		TEM	0,67	49.4.1 Με μια βελόνη, ευθεία, δέρματος (κόπτουσα)
36	162813	3	ΡΑΜΜΑΤΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ (ΚΟΠΤΟΥΣΑ) 2/0 ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 45 CM ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ 24MM		TEM	0,53	49.4.6 Με μια βελόνη, 3/8 κύκλου, δέρματος (κόπτουσα)
37	162812	3	ΡΑΜΜΑΤΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ (ΚΟΠΤΟΥΣΑ) 3/0 ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 45 CM ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ 19MM		TEM	0,51	49.4.17 Με μια βελόνη, 3/8 κύκλου, δέρματος (κόπτουσα)
38	162806	3	ΡΑΜΜΑΤΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ (ΚΟΠΤΟΥΣΑ) 4/0 ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ: 45 CM ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ: 19MM		TEM	0,32	49.4.25 Με μια βελόνη, 3/8 κύκλου, δέρματος (κόπτουσα)
39	162799	3	ΡΑΜΜΑΤΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ (ΚΟΠΤΟΥΣΑ) 5/0 ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ: 45 CM ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ: 19MM		TEM	0,35	49.4.29 Με μια βελόνη, 3/8 κύκλου, δέρματος (κόπτουσα)
40	162797	3	ΡΑΜΜΑΤΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 2/0 ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ: 75 CM ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ: 30MM		TEM	0,44	49.4.40 Με μια βελόνη, 1/2 κύκλου, στρογγύλη
41	27351	3	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛΟΝΕΣ, 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΣ ΜΕ USP 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 90 ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ (ΣΕ MM) 25		TEM	0,44	49.4.57 Με δυο βελόνες, 1/2 κύκλου, στρογγύλες
42	27355	3	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛΟΝΕΣ, 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΣ ΜΕ USP 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 90 ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ (ΣΕ MM) 25		TEM	0,63	49.4.62 Με δυο βελόνες, 1/2 κύκλου, στρογγύλες
43	227970	3	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ		TEM	0,668	49.4.66 Με

			ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΕΙΟ ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛΟΝΕΣ, 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΣ ΜΕ USP 4/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ 90 CM ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΙΟΝΗΣ 20MM				δύο βελόνες, 1/2 κύκλου, στρογγύλες
44	227971	3	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΕΙΟ ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛΟΝΕΣ, 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΣ ΜΕ USP 5/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ 90 CM ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΙΟΝΗΣ 17MM		TEM	0,72	49.4.69 Με δύο βελόνες, 1/2 κύκλου, στρογγύλες
45	181048	3	ΡΑΜΜΑΤΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ 3/0 ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ 26 MM, 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ		TEM	0,76	
46	263340	3	ΡΑΜΜΑΤΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 0 ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ: 75 CM ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ: 30MM		TEM	0,44	
47	262021	4	ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ (ΠΟΛΥΓΛΑΚΤΙΝΗ) ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΚΥΡΤΗ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΩΣ ΚΟΠΤΟΥΣΑ, NO 2/0 ΜΗΚΟΥΣ 26 MM (ΓΙΑ ΕΝΔΟΔΕΡΜΙΚΗ)		TEM	1,01	49.6.10 Με μια βελόνη, 3/8 κύκλου, δέρματος, κόπτουσα
48	262859	4	ΡΑΜΜΑ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ 3/0, ΒΕΛΟΝΑ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΩΣ ΚΟΠΤΟΥΣΑ 19MM, 3/8 ΤΟΥ ΚΥΚΛΟΥ	Να έχουν αυξημένη αντοχή στις δυνάμεις εφελκυσμού κατά την τοποθέτηση	TEM	1,15	49.6.11 Με μια βελόνη, 3/8 κύκλου, δέρματος, κόπτουσα
49	262858	4	ΡΑΜΜΑ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ 4/0, ΒΕΛΟΝΑ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΩΣ ΚΟΠΤΟΥΣΑ 19MM, 3/8 ΤΟΥ ΚΥΚΛΟΥ	Να έχουν αυξημένη αντοχή στις δυνάμεις εφελκυσμού κατά την τοποθέτηση	TEM	0,83	49.6.17 Με μια βελόνη, 3/8 κύκλου, δέρματος, κόπτουσα
50	181087	4	ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΠΟΛΥΓΛΑΚΤΙΝΗ ΜΕ ΒΕΛΟΝΑ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 0 ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΑΣ 40 MM		TEM	1,8	49.6.23 Με μια βελόνη, 1/2 κύκλου, στρογγύλη
51	175697	4	ΣΥΝΘ. ΑΠΟΡ. ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ, 1/2 ΚΥΚΛΟΥ		TEM	0,78	49.6.29 Με μια βελόνη, 1/2

			ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΕ USP 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 75 ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ (ΣΕ MM) 26				κύκλου, στρογγύλη
52	175684	4	ΣΥΝΘ. ΑΠΟΡ. ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ, 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΕ USP 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 75 ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ (ΣΕ MM) 20		TEM	1,33	
53	175701	4	ΣΥΝΘ. ΑΠΟΡ. ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ, 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΕ USP 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 90 ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ (ΣΕ MM) 40		TEM	1,48	
54	181088	4	ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΠΟΛΥΓΛΑΚΤΙΝΗ ΜΕ ΒΕΛΟΝΑ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 4/0 ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΑΣ 20 MM		TEM	0,43	
55	270554	5	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΩΣ ΚΟΠΤΟΥΣΑ 16 ΧΙΛ. ΝΟ 4/0, ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 45 ΕΚ.		TEM	2,89	49.9.50 Με μια βελόνη, 3/8 κύκλου, δέρματος, κόπτουσα
56	270551	5	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΩΣ ΚΟΠΤΟΥΣΑ 39 ΧΙΛ. ΝΟ 0, ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 70 ΕΚ.		TEM	1	
57	270552	5	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΩΣ ΚΟΠΤΟΥΣΑ 24 ΧΙΛ. ΝΟ 2/0, ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 70 ΕΚ.		TEM	1,5	
58	270553	5	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΩΣ ΚΟΠΤΟΥΣΑ 24 ΧΙΛ. ΝΟ 3/0, ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 70 ΕΚ.		TEM	1,45	
59	175803	6	ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΗ, ΈΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ ΜΕ USP 0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 150		TEM	0,91	49.7.1 Χωρίς βελόνη, ένα (1) τεμάχιο

60	181409	6	ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ (ΓΛΥΚΟΜΕΡΟΥΣ ΠΟΛΥΓΛΑΚΤΙΝΗΣ) ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΗ, ΈΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ ΜΕ USP 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 150		TEM	0,98	49.7.3 Χωρίς βελόνη, ένα (1) τεμάχιο
61	181413	6	ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ (ΓΛΥΚΟΜΕΡΟΥΣ ΠΟΛΥΓΛΑΚΤΙΝΗΣ) ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΗ, ΈΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ ΜΕ USP 2 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 150		TEM	1,04	49.7.5 Χωρίς βελόνη, ένα (1) τεμάχιο
62	181405	6	ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ (ΓΛΥΚΟΜΕΡΟΥΣ ΠΟΛΥΓΛΑΚΤΙΝΗΣ) ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΗ, ΈΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ ΜΕ USP 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 150		TEM	0,82	49.7.7 Χωρίς βελόνη, ένα (1) τεμάχιο
63	181402	6	ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ (ΓΛΥΚΟΜΕΡΟΥΣ ΠΟΛΥΓΛΑΚΤΙΝΗΣ) ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΗ, ΈΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ ΜΕ USP 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 150		TEM	0,89	49.7.10 Χωρίς βελόνη, ένα (1) τεμάχιο
64	175852	6	ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΗ ΔΕΚΑ ΤΕΜΑΧΙΑ ΜΕ USP 0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 50		TEM	3,02	49.7.21 Χωρίς βελόνη, δέκα (10) τεμάχια
65	175851	6	ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΗ ΔΕΚΑ ΤΕΜΑΧΙΑ ΜΕ USP 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 50		TEM	2,64	49.7.25 Χωρίς βελόνη, δέκα (10) τεμάχια
66	175850	6	ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΗ ΔΕΚΑ ΤΕΜΑΧΙΑ ΜΕ USP 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 50		TEM	1,9	49.7.27 Χωρίς βελόνη, δέκα (10) τεμάχια
67	181865	6	ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ (ΓΛΥΚΟΜΕΡΟΥΣ ΠΟΛΥΓΛΑΚΤΙΝΗΣ) ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΑΓΚΙΣΤΡΟ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ ΜΕ USP 1 ΚΑΙ		TEM	1,81	49.7.36 Με μια βελόνη, άγγιστρο, ενισχυμένη

			ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 75 ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ (ΣΕ MM) 30				
68	223150	6	ΡΑΜΜΑΤΑ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΜΗΚ.90 ΕΚ.ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ ΤΥΦΛΟΥ ΑΚΡΟΥ 3/8 ΗΠΑΤΟΣ		TEM	1,3	49.7.66 Με μια βελόνη, 1/2 κύκλου, στρογγύλη, τυφλού άκρου
69	175838	6	ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ, 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ(ΕΝΤΕΡΟΥ) ΜΕ USP 0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 75 ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ (ΣΕ MM) 36		TEM	0,698	49.7.75 Με μια βελόνη, 1/2 κύκλου, στρογγύλη
70	162891	6	ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1 ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 75 CM ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ 50 MM		TEM	0,74	49.7.85 Με μια βελόνη, 1/2 κύκλου, στρογγύλη
71	175846	6	ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ, 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΕ USP 2 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 75 ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ (ΣΕ MM) 50		TEM	0,67	49.7.92 Με μια βελόνη, 1/2 κύκλου, στρογγύλη
72	175829	6	ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ, 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΕ USP 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 75 ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ (ΣΕ MM) 26		TEM	0,78	49.7.93 Με μια βελόνη, 1/2 κύκλου, στρογγύλη
73	175826	6	ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ, 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΕ USP 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 75 ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ (ΣΕ MM) 20		TEM	0,85	49.7.99 Με μια βελόνη, 1/2 κύκλου, στρογγύλη
74	175827	6	ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ, 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΕ USP 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 75 ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ (ΣΕ MM) 26		TEM	0,54	49.7.101 Με μια βελόνη, 1/2 κύκλου, στρογγύλη
75	175810	6	ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ, 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΕ USP 4/0 ΚΑΙ		TEM	0,96	49.7.105 Με μια βελόνη, 1/2 κύκλου,

			ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 45 ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ (ΣΕ MM) 16				στρογγύλη
76	162830	6	ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 4/0 ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 75 CM ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ 20 MM		TEM	0,67	49.7.107 Με μια βελόνη, 1/2 κύκλου, στρογγύλη
77	181415	6	ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ (ΓΛΥΚΟΜΕΡΟΥΣ ΠΟΛΥΓΛΑΚΤΙΝΗΣ) ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ, 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΕ USP 6/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 45 ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ (ΣΕ MM) 12		TEM	0,84	49.7.112 Με μια βελόνη, 1/2 κύκλου, στρογγύλη
78	181869	6	ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ (ΓΛΥΚΟΜΕΡΟΥΣ ΠΟΛΥΓΛΑΚΤΙΝΗΣ) ΔΙΠΛΗ ΣΠΑΤΟΥΛΑ ΜΕ USP 7/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 30 ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ (ΣΕ MM) 8		TEM	2,00	49.7.131 Διπλή σπάτουλα
79	181871	6	ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ (ΓΛΥΚΟΜΕΡΟΥΣ ΠΟΛΥΓΛΑΚΤΙΝΗΣ) ΔΙΠΛΗ ΣΠΑΤΟΥΛΑ ΜΕ USP 8/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 30 ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ (ΣΕ MM) 6		TEM	7,25	49.7.132 Διπλή σπάτουλα
80	175849	6	ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΑΓΚΙΣΤΡΟ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ ΜΕ USP 0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 75 ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ (ΣΕ MM) 35		TEM	0,65	
81	175841	6	ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ, 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΕ USP 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 75 ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ (ΣΕ MM) 40		TEM	0,74	
82	261409	6	ΡΑΜΜΑΤΑ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΒΙΟΛΕΤΙ ΜΕ ΑΝΤΙΡΡΟΠΕΣ ΑΚΙΔΕΣ 2-0 ΜΗΚΟΣ 23ΕΚ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ 30MM VLOC90		TEM	30	

83	181911	6	ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ (ΓΛΥΚΟΜΕΡΟΥΣ ΠΟΛΥΓΛΑΚΤΙΝΗΣ) ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΗ ΈΞΙ ΤΕΜΑΧΙΑ ΜΕ USP 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ (ΣΕ CM) 45		TEM	2,4	
84	165262	7	ΡΑΜΜΑ PDS 2/0 (ΠΟΛΥΔΙΟΞΑΝΗ-ΑΡΓΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ) ΜΕ ΒΕΛΟΝΑ 1/2 ΤΟΥ ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 40 MM ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 90 MM		TEM	1,3	
85	148437	7	ΡΑΜΜΑ PDS 1 (ΠΟΛΥΔΙΟΞΑΝΗ-ΑΡΓΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ) ΜΕ ΒΕΛΟΝΑ 1/2 ΤΟΥ ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ ΜΗΚΟΥΣ ΒΕΛΟΝΑΣ 48 MM ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 1,5 LOOP		TEM	1,3	
86	264333	7	ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΥΓΚΛΕΙΣΗΣ ΤΡΑΥΜΑΤΩΝ 2/0. ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΑΝΤΙΡΡΟΠΕΣ ΑΚΙΔΕΣ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΟΥΝ ΤΗΝ ΣΤΗΡΙΞΗ ΤΩΝ ΙΣΤΩΝ ΧΩΡΙΣ ΤΗΝ ΑΝΑΓΚΗ ΚΟΜΠΩΝ. ΜΕΓΕΘΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 2/0, ΜΗΚΟΣ 15CM ΚΑΙ ΒΕΛΟΝΗ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ 26MM		TEM	30,4	
87	264335	7	ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΥΓΚΛΕΙΣΗΣ ΤΡΑΥΜΑΤΩΝ 3/0. ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΑΝΤΙΡΡΟΠΕΣ ΑΚΙΔΕΣ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΟΥΝ ΤΗΝ ΣΤΗΡΙΞΗ ΤΩΝ ΙΣΤΩΝ ΧΩΡΙΣ ΤΗΝ ΑΝΑΓΚΗ ΚΟΜΠΩΝ. ΜΕΓΕΘΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 3/0, ΜΗΚΟΣ 15CM ΚΑΙ ΒΕΛΟΝΗ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ 26MM		TEM	23,56	
88	208534	9	ΡΑΜΜΑ ΠΟΛΥΕΣΤΕΡΑ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΠΛΕΚΤΟΣ ΜΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ NO 2 ΜΕ TAPER CUT ΒΕΛΟΝΗ 45 MM		TEM	9,34	
89	208535	9	ΡΑΜΜΑ ΠΟΛΥΕΣΤΕΡΑ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΠΛΕΚΤΟ ΜΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ NO5 ΜΕ TAPER CUT ΒΕΛΟΝΗ 55 MM		TEM	9,34	

90	68275	9	ΡΑΜΜΑΤΑ ΠΕΡΙΔΕΣΗΣ ΤΡΑΧΗΛΟΥ 5ΜΜ ΠΛΑΤΟΣ ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 48ΜΜ		ΤΕΜ	8,8	
91	251764	10	ΚΕΡΙ ΟΣΤΩΝ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟ 2,5GR		ΤΕΜ	1,05	
92	135285		ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΟ ΡΑΜΜΑ (ΒΡΟΓΧΟΣ) ΓΙΑ ΛΑΠΑΡΟΣΚΟΠΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΑΠΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΥΛΙΚΟ Νο 0		ΤΕΜ	22,5	
93	181139		ΟΜΦΑΛΟΔΕΜΑ ΝΥΛΟΝ 6Χ70CM		ΤΕΜ	2,9	
94	226998		ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΑ ΡΑΜΜΑΤΑ ΜΕ ΕΤΟΙΜΟ ΚΟΜΠΟ ΤΥΠΟΥ ENDO LOOP (ΒΡΟΓΧΟΙ ΑΠΟΛΙΝΩΣΗΣ) ΝΟ 2/0		ΤΕΜ	22,5	

ΑΓΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ, 25/6/2020

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

Νικολάου Μαρίνος, Ιατρός ΕΣΥ, Ο.Μ. Έδρας

Παγκάλου Δέσποινα, Νοσηλεύτρια Ο.Μ. Έδρας

Κιτοπούλου Καλλιόπη, Νοσηλεύτρια Ο.Μ. Έδρας