

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΩΝ ΡΑΜΜΑΤΩΝ
2020

A/A	Περιγραφή Είδους	Μονάδα μέτρησης	ποσότητα	τιμή Μονάδος	Δαπάνη χωρίς Φ.Π.Α.	Συνολική δαπάνη με Φ.Π.Α. 13%
1	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΡΑΜΜΑ από πλεκτή μέταξα , με μία βελόνα, 3/8 κύκλου δέρματος κόπτουσα, USP 0, gauge 3,5 μήκος ράμματος 75 cm, μήκος βελόνας 30 mm	τεμάχιο				
2	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΡΑΜΜΑ από πλεκτή μέταξα , με μία βελόνα 3/8 κύκλου δέρματος κόπτουσα, USP 1, gauge 4, μήκος ράμματος 75,cm, μήκος βελόνας 39 mm	τεμάχιο				
3	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΡΑΜΜΑ ΑΠ'Ο ΠΛΕΚΤΗ ΜΕΤΑΞΑ, με μία βελόνα 1/2 κύκλου στρογγυλή, USP 0, GAUGE 3,5 ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 75 cm, ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΑΣ 26 mm	τεμάχιο				
4	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΡΑΜΜΑ ΑΠ'Ο ΠΛΕΚΤΗ ΜΕΤΑΞΑ, με μία βελόνα 1/2 κύκλου στρογγυλή, USP 2/0, GAUGE 3, ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 75 cm ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΑΣ 26 mm	τεμάχιο				
5	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΡΑΜΜΑ ΑΠ'Ο ΠΛΕΚΤΗ ΜΕΤΑΞΑ, με μία βελόνα 1/2 κύκλου στρογγυλή, USP 3/0, GAUGE 2, ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 75 cm ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΑΣ 30 mm	τεμάχιο				
6	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΡΑΜΜΑ ΑΠΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ [NYLON], με βελόνα στρογγυλή με θηλιά [loop] , USP 1, GAUGE 4, ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 150 cm ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ 50mm	τεμάχιο				
7	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΡΑΜΜΑ ΑΠ'Ο ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ [NYLON] με διπλή βελόνα 3/8 κύκλου τάσεως , δέρματος κόπτουσα, USP 1, GAUGE 4, ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 100 cm ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΑΣ 90 mm	τεμάχιο				
8	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΡΑΜΜΑ ΑΠ'Ο ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ, με μία βελόνα 3/8 κύκλου δέρματος κόπτουσα, USP 2/0 , GAUGE 3, ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 75 cm, ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΑΣ 26 mm	τεμάχιο				
9	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΡΑΜΜΑ ΑΠ'Ο ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ, με μία βελόνα 3/8 κύκλου δέρματος κόπτουσα, USP 2/0 , GAUGE 3, ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 75 cm, ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΑΣ 30 mm	τεμάχιο				

10	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΡΑΜΜΑ ΑΠ'Ο ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ, με μία βελόνα 3/8 κύκλου δέρματος κόπτουσα, USP 3/0 , GAUGE 2, ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 45 cm, ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΑΣ 24 mm	τεμάχιο				
11	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΡΑΜΜΑ ΑΠ'Ο ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ, με μία βελόνα 3/8 κύκλου δέρματος κόπτουσα, USP 3/0 , GAUGE 2, ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 75 cm, ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΑΣ 30 mm	τεμάχιο				
12	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΡΑΜΜΑ ΑΠ'Ο ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ, με μία βελόνα 3/8 κύκλου δέρματος κόπτουσα, USP 4/0, GAUGE 1,5, ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 75 cm, ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΑΣ 19 mm	τεμάχιο				
13	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΡΑΜΜΑ ΑΠ'Ο ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ, με μία βελόνα 3/8 κύκλου δέρματος κόπτουσα, USP 5/0, GAUGE 1, ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 45 cm, ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΑΣ 16 mm	τεμάχιο				
14	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΡΑΜΜΑ ΑΠ'Ο ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ, με μία βελόνα 3/8 κύκλου δέρματος κόπτουσα, USP 6/0, GAUGE 0,7, ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 45 cm, ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΑΣ 16 mm	τεμάχιο				
15	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΡΑΜΜΑ ΑΠ'Ο ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ, με μια βελόνα 1/2 κύκλου στρόγγυλη, USP 2/0, GAUGE 3, ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 75 cm, ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΑΣ 30 mm	τεμάχιο				
16	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΡΑΜΜΑ από μονόκλωνο πολυπροπυλένιο , με μια βελόνα 3/8 του κύκλου (δέρματος) κόπτουσα, USP 0, μήκος ράμματος 75cm, μήκος βελόνας 40 mm	τεμάχιο				
17	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΡΑΜΜΑ από πλεκτή μέταξα, με μία βελόνα 3/8 του κύκλου, κόπτουσα, USP 2, μήκος ράμματος 75cm, μήκος βελόνας 45 mm	τεμάχιο				
18	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΡΑΜΜΑ συνθετικό απορροφήσιμο, πολύκλωνο από PGA, με μία βελόνα 1/2 του κύκλου, στρογγυλή , USP 2 , μήκος ράμματος 75cm, μήκος βελόνας 36 mm	τεμάχιο				
19	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΡΑΜΜΑ από πλεκτή μέταξα, με μία βελόνα 3/8 του κύκλου, κόπτουσα , USP 2/0, μήκος ράμματος 75cm, μήκος βελόνας 30 mm	τεμάχιο				
20	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΡΑΜΜΑ , μη απορροφήσιμο με βελόνα 1/2 του κύκλου, κυρτή ,κόπτουσα, gauge 5 μήκος ράμματος 96cm (για συρραφή τενόντων), μήκος βελόνας 48mm.	τεμάχιο				
	ΡΑΜΜΑΤΑ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ					
21	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΑ ΡΑΜΜΑΤΑ, Συνθετικά ,απορροφήσιμα , πολύκλωνα , από πολυγλυκολικό οξύ, ταχείας απορρόφησης, με μία βελόνα 1/2 κύκλου στρογγυλή, USP 1, gauge 4, μήκος ράμματος 90 cm, μήκος βελόνας 40 mm	τεμάχιο				

22	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΑ ΡΑΜΜΑΤΑ, Συνθετικά, απορροφήσιμα, πολύκλινα από PGA, ταχείας απορρόφησης, με μία βελόνα 1/2 κύκλου στρογγυλή, USP 2/0, GAUGE 3, μήκος ράμματος 75 cm, μήκος βελόνας 36 mm	τεμάχιο				
23	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΑ ΡΑΜΜΑΤΑ, Συνθετικά πλεκτά, ταχείας απορρόφησης, πολυγλακτιίνης με τρίγωνη βελόνη 3/8 του κύκλου (δέρματος) USP 3/0, μήκος ράμματος 75 cm, μήκος βελόνας 24 mm	τεμάχιο				
24	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΑ ΡΑΜΜΑΤΑ, ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ, ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ, ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ, PGA, ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ, με μία βελόνα 1/2 κύκλου στρογγυλή, USP 3/0, GAUGE 2, ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 70 cm, ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΑΣ 26 mm	τεμάχιο				
25	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΡΑΜΜΑ, συνθετικό, ταχείας απορρόφησης, πολυγλακτιίνης, με μία βελόνα, 1/2 κύκλου, στρογγυλή, USP 2/0, μήκος ράμματος 75cm, μήκος βελόνας 26mm	τεμάχιο				
	ΡΑΜΜΑΤΑ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ					
26	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΑ ΡΑΜΜΑΤΑ, ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ, ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ, ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ, PGA, ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ, Χωρίς βελόνα, USP 2/0, GAUGE 3, ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 150 cm	τεμάχιο				
27	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΑ ΡΑΜΜΑΤΑ, ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ, ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ, ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ, PGA, ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ, Χωρίς βελόνη, USP 3/0, GAUGE 2, ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 150 cm	τεμάχιο				
28	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΑ ΡΑΜΜΑΤΑ, ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ, ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ, ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ, ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ, με μία βελόνα 1/2 κύκλου στρογγυλή τυφλού άκρου , USP 1, GAUGE 4, ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 90 cm ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΑΣ 35 mm	τεμάχιο				
29	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΑ ΡΑΜΜΑΤΑ, ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ, ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ, ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ, ΑΠΟ PGA, ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ, με μία βελόνα 1/2 κύκλου στρογγυλή ενισχυμένη, USP 2, GAUGE 5, ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 90 cm, ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΑΣ 48 mm	τεμάχιο				
30	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΑ ΡΑΜΜΑΤΑ, ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ, ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ, ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ, ΑΠΟ PGA, ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ, με μία βελόνα 1/2 κύκλου στρογγυλή, USP 0, GAUGE 3,5, ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 75 cm, ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΑΣ 26 mm	τεμάχιο				
31	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΑ ΡΑΜΜΑΤΑ, ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ, ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ, ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ, ΑΠΟ PGA, ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ, με μία βελόνη 1/2 κύκλου στρογγυλή τύπου J , USP 1, GAUGE 4, ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 75 cm, ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΑΣ 30 mm	τεμάχιο				

32	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΑ ΡΑΜΜΑΤΑ, ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ, ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ, ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ, ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ, με μία βελόνα 1/2 κύκλου στρογγυλή, USP 2/0, GAUGE 3, ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 75 cm, ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΑΣ 26 mm	τεμάχιο				
33	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΑ ΡΑΜΜΑΤΑ, ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ, ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ, ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ, ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ, με μία βελόνα 1/2 κύκλου στρογγυλή, USP 0 , GAUGE 3, ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 75 cm, ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΑΣ 30 mm	τεμάχιο				
34	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΑ ΡΑΜΜΑΤΑ, ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ, ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ, ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ, ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ, με μία βελόνα 1/2 κύκλου στρογγυλή, USP 3/0, GAUGE 2, ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 75 cm, ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΑΣ 26 mm	τεμάχιο				
35	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΑ ΡΑΜΜΑΤΑ, ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ, ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ, ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ, ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ, με μία βελόνα 1/2 κύκλου στρογγυλή, USP 4/0, GAUGE 1,5, ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 75 cm, ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΑΣ 22 mm	τεμάχιο				
36	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ, ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ USP 0 ,ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΑ ,ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 150CM ΑΠΟ PGA	τεμάχιο				
37	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΑ ΡΑΜΜΑΤΑ, ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ, ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ, ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ, ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ, με μία βελόνη 1/2 κύκλου στρογγυλή , USP 1, GAUGE 4, ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 75 cm, ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΑΣ 30 mm	τεμάχιο				
	ΡΑΜΜΑΤΑ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ					
38	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΑ ΡΑΜΜΑΤΑ, ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ, ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ, ΜΟΝΟΚΛΩΝΑ, ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ, από πολυδιαξόνη, με μία βελόνα 1/2 κύκλου στρογγυλή ενισχυμένη, USP 1, GAUGE 4, ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 90 cm, ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΑΣ 48 mm	τεμάχιο				
39	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΡΑΜΜΑ, συνθετικό απορροφήσιμο ,μονόκλωνο, βραδείας απορρόφησης , από πολυδιαξόνη, με μία βελόνα 1/2 κύκλου στρογγυλή, USP 0, gauge 3.5, μήκος ράμματος 75 cm, μήκος βελόνας 40 mm	τεμάχιο				
40	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΡΑΜΜΑ,μονόκλωνο από πολυδιαξόνη, βραδείας απορρόφησης , με μία βελόνα 1/2 του κύκλου στρογγυλή, USP 2, μήκος ράμματος 90 cm, μήκος βελόνας 50 mm	τεμάχιο				
41	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΡΑΜΜΑ,μονόκλωνο από πολυδιαξόνη, βραδείας απορρόφησης , με μία βελόνα 1/2 του κύκλου στρογγυλή, USP 2, μήκος ράμματος 90 cm, μήκος βελόνας 36 mm	τεμάχιο				
42	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΡΑΜΜΑ συνθετικό απορροφησιμο πολύκλωνο απο πολυγλυκολικό οξυ ταχείας απορροφησης με βελονα στρογγυλη 1/2 του κυκλου usp 1 gauge 4 μηκος ραμματος 90cm και μηκος βελονας 40CM	Τεμάχιο				

