

Αριθμ. Πρωτ: 09\_20

Βάρη, 27.07.2020

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

Τμήμα: Προμηθειών

Ταχ. Δ/ση : Αλ. Φλέμιγκ 34, Τ.Κ.-16672 Βάρη

Πληροφορίες : Π. Σκουλούδης

Τηλέφωνο : 210 89 79 197

Fax : 210 89 79 198

e-mail : [skouloudis@fleming.gr](mailto:skouloudis@fleming.gr)

**ΠΡΟΣ: Κάθε ενδιαφερόμενο**

**ΘΕΜΑ: Πρόσκληση Υποβολής Προσφοράς**

Διαδικασία Ανάθεσης Προμήθειας:	Απευθείας Ανάθεση
Τύπος Προμήθειας:	Προμήθεια Επιστημονικού Εξοπλισμού
Συνολική Προϋπολογιζόμενη δαπάνη (Π.Υ.) σε ευρώ (€), χωρίς ΦΠΑ	10.125,00 €
Κωδικός έργου/πράξης του Φορέα Χρηματοδότησης:	ΔΩΡΕΑ ΙΔΡΥΜΑΤΟΣ ΣΤΑΥΡΟΣ ΝΙΑΡΧΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΤΗΡΙΞΗ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΟΥ Ε.ΚΕ.Β.Ε <<ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΦΛΕΜΙΓΚ>>
Επιστημονικά Υπεύθυνος (Ε.Υ.):	Γεώργιος Κόλλιας

Το Τμήμα Προμηθειών του Ερευνητικού Κέντρου Βιοϊατρικών Επιστημών, προκειμένου να προβεί στην προμήθεια Επιστημονικών Οργάνων καλεί, κάθε ενδιαφερόμενο φυσικό ή νομικό πρόσωπο που είναι σε θέση να προμηθεύσει τα είδη που περιγράφονται στον πίνακα που επισυνάπτεται, όπως εκδηλώσει το ενδιαφέρον του με κατάθεση οικονομικής προσφοράς (πρωτότυπη με σφραγίδα-υπογραφή στο Τμήμα Προμηθειών του Ε.ΚΕ.Β.Ε ΑΛ/ΦΛΕΜΙΓΚ (Αλ. Φλέμιγκ 34, Βάρη Αττικής/Ισόγειο ,γραφείο 209)έως και την **31.07.2020**,ώρα 15:00μμ.

Η ανάθεση θα πραγματοποιηθεί με την διαδικασία της απευθείας ανάθεσης και κριτήριο **την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά με βάση μόνο την τιμή** όπως περιγράφονται αναλυτικά στον πίνακα που ακολουθεί.

Σημειώνεται ότι επιτρέπεται η υποβολή προσφοράς για ένα ή περισσότερα ή το σύνολο των ειδών/τμημάτων **1-8** της πρόσκλησης που φαίνονται στον παρακάτω Πίνακα .Οι προσφορές θα κρίνονται ανά είδος /τμήμα.

<u>A/A</u>	<u>ΕΙΔΟΣ</u>	<u>CPV</u>	<u>ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ</u>	<u>ΠΟΣΟΤΗΤΑ</u>	<u>ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ</u>
1.	ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΣ ΑΝΑΔΕΥΤΗΡΑΣ	38000000-5	ΤΜΧ	1	610,00 €
2.	ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΣ ΑΝΑΔΕΥΤΗΡΑΣ	38000000-5	ΤΜΧ	2	1.480,00 €
3.	ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟΣΤΑΞΗΣ	38000000-5	ΤΜΧ	1	3.500,00 €
4.	ΑΝΤΛΙΑ ΚΕΝΟΥ	38000000-5	ΤΜΧ	1	730,00 €
5.	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΚΛΙΒΑΝΟΣ	38000000-5	ΤΜΧ	1	1.000,00 €
6.	ΥΑΛΙΚΟΣ ΚΑΙ ΆΛΛΟΣ ΜΙΚΡΟΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	38000000-5	ΤΜΧ	1	1.670,00 €
7.	ΘΕΡΜΑΙΝΟΜΕΝΕΣ ΠΛΑΚΕΣ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗΣ ΜΕ ΠΟΛΛΕΣ ΘΕΣΕΙΣ	38000000-5	ΤΜΧ	1	1.000,00 €
8.	ΣΥΡΙΓΓΑ ΓΥΑΛΙΝΗ 500 μl	38000000-5	ΤΜΧ	1	135,00 €
			<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>		<b>10.125,00 €</b>

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπεται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως σύμφωνα με τις διατάξεις:

- ✓ του ν. 4412/2016 (Α 147) Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)
- ✓ του ν. 4314/2014 (Α 265) Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α 297) και του ν. 3614/2007 (Α 267) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007 -2013»
- ✓ του ν. 4270/2014 (Α 143) Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις
- ✓ του ν. 4250/2014 (Α 74) Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του πδ 318/1992 (Α 161) και λοιπές ρυθμίσεις, και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1
- ✓ της παρ. Ζ του ν. 4152/2013 (Α 107) Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές
- ✓ του άρθρου 26 του ν. 4024/2011 (Α 226) Συγκρότηση συλλογικών οργάνων της διοίκησης και ορισμός των μελών τους με κλήρωση
- ✓ του ν. 4013/2011 (Α 204) Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων
- ✓ του ν. 3861/2010 (Α 112) Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις
- ✓ του ν. 3469/2006 (Α 131) Εθνικό Τυπογραφείο, Εφημερίς της Κυβερνήσεως και λοιπές διατάξεις
- ✓ του ν. 2859/2000 (Α 248) Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας
- ✓ του ν. 2690/1999 (Α 45) Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις, και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15
- ✓ του ν. 2121/1993 (Α 25) Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα
- ✓ του πδ 28/2015 (Α 34) Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία
- ✓ του πδ 80/2016 (Α 145) Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες
- ✓ της με αρ. Π1 2380/2012 Κοινής Υπουργικής Απόφαση (Β 3400) και της ΥΑ 57654/2017 (ΦΕΚ Β 1781) Ρύθμιση των ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του ΚΗΜΔΗΣ
- ✓ της ΥΑ Π1/2390/16.10.2013 (Β 2677) Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ
- ✓ της ΥΑ 56902/215/2017 (ΦΕΚ Β 1924) Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ
- ✓ του πδ 38/2017 (ΦΕΚ Α 63) Κανονισμός Λειτουργίας ΑΕΠΠ
- ✓ του πδ 39/2017 (ΦΕΚ Α 64) Κανονισμός Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών
- ✓ της ΥΑ 1191/2017 (ΦΕΚ Β 969) για την απόδοση κράτησης 0,06% υπέρ ΑΕΠΠ
- ✓ του πδ 93/95 (ΦΕΚ Α 57) Ίδρυση νπιδ με την επωνυμία «Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών Αλέξανδρος Φλέμιγκ
- ✓ τους 4310/2014 και ν. 4485/2017 περί Έρευνας.
- ✓ την εγγεγραμμένη στον προϋπολογισμό οικονομικού έτους 2020 πίστωση

- ✓ της με αριθμό πρωτοκόλλου του Υπουργείου Ανάπτυξης και Επενδύσεων 46651/13.05.2020 έγκρισης προϋπολογισμού του Ερευνητικού Κέντρου Βιοιατρικών Επιστημών Αλ. Φλέμιγκ, οικονομικού έτους 2020 (ΑΔΑ:Ω6ΙΒ46ΜΤΛΡ-Ι1Ε)

ΠΙΝΑΚΑΣ – Τεχνικές Προδιαγραφές

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ
1	<p style="text-align: center;"><b>ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΣ ΑΝΑΔΕΥΤΗΡΑΣ ΑΝΑΛΟΓΙΚΟΣ</b></p>	<p>Να διαθέτει θερμαντική πλάκα ελεγχόμενης θερμοκρασίας.  Να διαθέτει δυνατότητα ελέγχου θερμοκρασίας της θερμαντικής πλάκας σε εύρος θερμοκρασιών 20° C - 300° C.  Να διαθέτει θερμαντική πλάκα κατασκευασμένη από αλουμίνιο για ταχεία θέρμανση.  Να διαθέτει λεπτή επίστρωση από κεραμικό στη θερμαντική πλάκα για αντοχή σε χημικά και μηχανικές φθορές.  Να διαθέτει δυνατότητα αναβάθμισης σε σύστημα παράλληλων αντιδράσεων όγκου 0,5-250 Μl.  Να διαθέτει διαβαθμιζόμενη ταχύτητα περιστροφής μαγνητικού αναδευτήρα 100 – 1400 rpm.  Να διαθέτει θερμαντική ισχύς &gt;750 Watt.  Να διαθέτει δυνατότητα ανάδευσης όγκου &gt;= 20lt νερού.  Να διαθέτει εξωτερικό θερμοστάτη για την ακριβή θερμοστάτη του αναδευόμενου υγρού.  Να διαθέτει ακρίβεια μέτρησης θερμοκρασίας χωρίς τη χρήση σένσορα &lt; ± 5C  Να διαθέτει ακρίβεια μέτρησης θερμοκρασίας με τη χρήση σένσορα &lt; ± 1C  Να διαθέτει ακρίβεια ρυθμιζόμενης θερμοκρασίας ±5C  Να διαθέτει κύκλωμα ασφαλείας θερμαντικής πλάκας όταν υπερβαίνει η θερμοκρασία της πλάκας &lt; 30C.</p>

		<p>Να διαθέτει διάμετρο της θερμαντικής πλάκας περίπου 13.5 cm</p> <p>Να διαθέτει σήμανση CE .</p> <p>Να διαθέτει πιστοποιητικά ασφαλείας DIN EN 61010-1:2001 και DIN EN 61010-2-010:2014</p> <p>Ειδικές Απαιτήσεις</p> <p>Το σύστημα να συνοδεύεται από πλήρη εγγύηση (σε εργασία και ανταλλακτικά) διάρκειας τουλάχιστον τριών (3) ετών μετά την οριστική παραλαβή.</p>
2	<b>ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΣ ΑΝΑΔΕΥΤΗΡΑΣ</b>	<p>Να διαθέτει θερμαντική πλάκα ελεγχόμενης θερμοκρασίας.</p> <p>Να διαθέτει ψηφιακή ένδειξη θερμοκρασίας</p> <p>Να διαθέτει δυνατότητα ελέγχου θερμοκρασίας της θερμαντικής πλάκας σε εύρος θερμοκρασιών 20° C - 300° C.</p> <p>Να διαθέτει θερμαντική πλάκα κατασκευασμένη από αλουμίνιο για ταχεία θέρμανση.</p> <p>Να διαθέτει λεπτή επίστρωση από κεραμικό στη θερμαντική πλάκα για αντοχή σε χημικά και μηχανικές φθορές.</p> <p>Να διαθέτει δυνατότητα αναβάθμισης σε σύστημα παράλληλων αντιδράσεων όγκου 0,5-250 Μl.</p> <p>Να διαθέτει διαβαθμιζόμενη ταχύτητα περιστροφής μαγνητικού αναδευτήρα 100 – 1400 rpm.</p> <p>Να διαθέτει θερμαντική ισχύς &gt;750 Watt.</p> <p>Να διαθέτει δυνατότητα ανάδευσης όγκου &gt;= 20lt νερού.</p> <p>Να διαθέτει εξωτερικό θερμοστάτη για την ακριβή θερμοστάτη του αναδευόμενου υγρού.</p> <p>Να διαθέτει ακρίβεια μέτρησης θερμοκρασίας χωρίς τη χρήση σένσορα &lt; ± 5C</p> <p>Να διαθέτει ακρίβεια μέτρησης θερμοκρασίας με τη χρήση σένσορα &lt; ± 1C</p>

Να διαθέτει ακρίβεια ρυθμιζόμενης θερμοκρασίας  $\pm 1\text{C}$

Να διαθέτει κύκλωμα ασφαλείας θερμοαντιβραστικής πλάκας όταν υπερβαίνει η θερμοκρασία της πλάκας  $< 30\text{C}$ .

Να διαθέτει διάμετρο της θερμοαντιβραστικής πλάκας περίπου 13.5 cm

Να διαθέτει σήμανση CE .

Να διαθέτει πιστοποιητικά ασφαλείας DIN EN 61010-1:2001 και DIN EN 61010-2-010:2014

Το σύστημα να συνοδεύεται από πλήρη εγγύηση (σε εργασία και ανταλλακτικά) διάρκειας τουλάχιστον τριών (3) ετών μετά την οριστική παραλαβή.

3

**ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟΣΤΑΞΗΣ**

Rotary evaporator

- Rotary evaporator model HEI VAP CORE HL , που περιλαμβάνει σπειροειδή ψυκτήρα
  - Δυνατότητα χρησιμοποίησης φιαλών εως 5000 mL
  - Ρυθμιζόμενη ταχύτητα περιστροφής 10-280 rpm
  - Να διαθέτει χειροκίνητη ανύψωση και κάθετη διάταξη
  - Ρύθμιση ύψους χειροκίνητα έως 155mm
  - Με ψηφιακή ένδειξη θερμοκρασίας, η οποία ρυθμίζεται με κομβίο
  - Ρύθμιση ταχύτητας περιστροφής 3.5" LCD display
  - Να διαθέτει ρότορα χωρίς ψύκτρες με ηλεκτρονική ρύθμιση
  - Ισχύς θέρμανσης 1300w
  - Εύρος θερμοκρασίας λουτρού 20-210°C
  - Ακρίβεια θερμοκρασίας ±1C
  - Υδατόλουτρο από ανοξείδωτο ατσάλι AISI 316L
  - Διάμετρος υδατόλουτρου 255mm
  - Όγκος υδατόλουτρου 4,5λτ
  - Να περιλαμβάνει evaporating flask 1L (pear shape) και receiving flask 1L (spherical ground cup)
  - Όλα τα υάλινα μέρη είναι από υψηλής ποιότητας borosilicate glass 3.3
  - Ισχύς : 1400W
  - Διαστάσεις (WxDxH): 739x477x845 mm περίπου
  - Βάρος:14- 16Kg
  - Κλάση προστασίας IP 20
- Το σύστημα να συνοδεύεται από πλήρη εγγύηση (σε εργασία και ανταλλακτικά) διάρκειας τουλάχιστον τριών (3) ετών μετά την οριστική παραλαβή.



4	<b>ΑΝΤΛΙΑ ΚΕΝΟΥ</b>	<p>Mini Diaphragm Vacuum Pump N 816.3 KT.18 KNF  Flow rate 0.96 m<sup>3</sup>/h / Ultimate vacuum 20 mbar abs.  PTFE-coated diaphragm is ideal for aggressive/corrosive gases and vapors  Application Filtration, SPE, Degassing, Fluid aspiration  Flow rate (m<sup>3</sup>/h) at atm. pressure 0.96  Ultimate vacuum (mbar abs.) 20  Operating pressure (bar) 0.5  Connector for tube (mm) ID6  Permissible media and ambient temperature (°C) +5 to +40  Weight (kg) 3.95  Dimensions W x H x D (mm) 90 x 141 x 361 περίπου,  Εγγύηση 2 χρόνια</p>
5	<b>ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΚΛΙΒΑΝΟΣ</b>	<p><u>Heating and Drying Oven</u> Χωρητικότητα 33 lt  Μέγιστο βάρος 30 Kg  Εύρος θερμοκρασίας: 50 – 250° C (DIN 12880)  Χρόνος απόκτησης θερμοκρασίας 150oC περίπου 25 λεπτά  Επανάκτηση θερμοκρασίας 150° C μετά από άνοιγμα της πόρτας για 30 sec σε 6 λεπτά  Περιλαμβάνει 2 ράφια (με δυνατότητα 4 ραφιών)  Εγγύηση 2 χρόνια</p>

6

**ΥΑΛΙΚΟΣ ΚΑΙ ΆΛΛΟΣ ΜΙΚΡΟΞΟΠΛΙΣΜΟΣ**

*1) Round-bottom flasks*

- (a) 10 x 25 mL (joint ST/NS: 14/23),
- (b) 10 x 50 mL (joint ST/NS: 14/23),
- (c) 10 x 100 mL (joint ST/NS: 29/32),
- (d) 5 x 250 mL (joint ST/NS: 29/32)

*2) Απλές κωνικές φιάλες χωρίς εσμύρισμα*

- (a) 25 x 25 mL
- (b) 25 x 50 mL
- (c) 20 x 10 mL
- (d) 10 x 250 mL

(e) 5 x 500 mL

*3) Πλαστικοί ογκομετρικοί κύλινδροι*

- (a) 5 x 10 mL
- (b) 3 x 50 mL
- (c) 2 x 100 mL

*4) Διαχωριστικές χοάνες*

- (a) 4 x 50 mL,
- (b) 5 x 100 mL
- (c) 3x250mL

*5) 1 chromatography column 400 mm, 29/32 porosity*

*6) 1 chromatography column, 400 mm, 14/23 porosity*

*7) 2 quickfit expansion adapters (top female joint: 29/32, bottom male joint:14/23)*

*8) 5 straight pot vacuum adapters, inner ST 14/20, male joint: ST/NS 14/20*

*9) 4 straight pot vacuum adapters, inner ST 29/32, male joint: ST/NS 29/32*

*10) 2 expansion adapters, cone NS 24/29, socket NS 29/32*

*11) 400 vials, 4 mL volume + 400 black plastic caps*

*12) Filtering flasks*

- (a) 7 x 100 mL
- (b) 3 x 250 mL

*13) Filter funnels*

- (a) 3 x 25 mL, porosity 4
- (b) 3 x 50 mL (porosity 4
- (c) 2 x 75 mL (porosity 4

*14) 1 package of Pasteur pipettes, plain, L150 mm*

*15) 1 package of Pasteur pipettes, plain, L230 mm*

- 16) 1 vacuum rotary evaporator trap (100 mL), top male joint: 29/32, bottom male joint: 24/29.
- 17) 1 vacuum rotary evaporator trap (100 mL), top male joint: 29/32, bottom male joint: 14/23.
- 18) 3 τεμάχια support stands with rods, διαστάσεις 150 x 300 mm
- 19) 8 τεμάχια clamp 3 jaws with bosshead
- 20) 4 funnels holders with bosshead
- 21) Tubings rubber vaccum type, diameter (int./ext. 10/20 mm), 3 meters
- 22) 20 oval shape Magnetic stirring bars, reaction kit 10-20 mL
- 23) rubber septa for joint flasks 29/32 (25 τεμάχια)
- 24) rubber septa for joint flasks 14/23 (75 τεμάχια)
- 25) 10 απλές γυάλινες ράβδοι ανάδευσης

7	ΘΕΡΜΑΙΝΟΜΕΝΕΣ ΠΛΑΚΕΣ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗΣ ΜΕ ΠΟΛΛΕΣ ΘΕΣΕΙΣ	<p><u>Reaction heat-on blocks</u></p> <p><b>1 τεμάχιο</b> Fluoropolymer Block με εξαιρετική αντοχή σε διαλύτες, οξέα και βάσεις το οποίο τοποθετείται σε μαγνητικούς αναδευτήρες με θέρμανση, να μπορεί να θερμανθεί έως 260 βαθμούς και να μπορεί να δεχθεί σφαιρικές φιάλες των 25 mL.</p> <p><b>1 τεμάχιο</b> Fluoropolymer Block με εξαιρετική αντοχή σε διαλύτες, οξέα και βάσεις το οποίο τοποθετείται σε μαγνητικούς αναδευτήρες με θέρμανση, να μπορεί να θερμανθεί έως 260 βαθμούς και να μπορεί να δεχθεί σφαιρικές φιάλες των 50 mL</p> <p><b>1 τεμάχιο</b> Fluoropolymer Block με εξαιρετική αντοχή σε διαλύτες, οξέα και βάσεις το οποίο τοποθετείται σε μαγνητικούς αναδευτήρες με θέρμανση, να μπορεί να θερμανθεί έως 260 βαθμούς και να μπορεί να δεχθεί σφαιρικές φιάλες των 100 mL</p> <p><b>1 τεμάχιο</b> reaction heat-on block που να μπορεί να δεχθεί σφαιρικές φιάλες των 250 mL.</p> <p><b>2 τεμάχια</b> Dry bath round bottom tube block το οποίο να δέχεται round bottom tubes και να έχει 17.5 mm diameter pore size, 12 θέσεις και 48.4 mm hole depth.</p> <p><b>2 τεμάχια</b> Dry bath round bottom tube block το οποίο να δέχεται round bottom tubes και να έχει 28.5 mm diameter pore size, 4 θέσεις και 48.4 mm hole depth.</p>
8	ΣΥΡΙΓΓΑ ΓΥΑΛΙΝΗ 500 μl	500UL RN SYR FOR TS INSTRUMENT 50MM LENGTH, 22 GAUGE 1/PK