

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ  
ΠΙΠΕΤΑ ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΟΓΚΟΥ**

Σ.Β. %	A/A	ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ																									
	1.	Σήμανση CE IVD πιστοποίηση	Σύμφωνα με την οδηγία 93/42/ΕΕC directive 98/79/EC																								
	2.	Υψηλή ποιότητα κατασκευής	Να αναφερθεί το υλικό κατασκευής, έτσι ώστε να μην επηρεάζεται η αξιοπιστία του αποτελέσματος από τη θερμοκρασία.																								
	3.	Εργονομικός σχεδιασμός	Ναι, ώστε να μειώνεται σημαντικά η δύναμη που ασκεί ο χρήστης																								
	4.	Διαστάσεις	Να αναφερθούν (mm)																								
	5.	Βάρος	Να αναφερθεί (gr)																								
	6.	Να είναι πλήρως αποστειρώσιμη	Επιθυμητό, να αναφερθεί η διαδικασία																								
	7.	Ακρίβεια %	Να αναφερθεί																								
	8.	Επαναληψιμότητα %	Να αναφερθεί																								
	9.	Εύρος όγκου λήψης (μl)	Όπως αυτό αναφέρεται στην προκήρυξη του διαγωνισμού																								
	10.	Βήμα ρύθμισης (για όσα είδη αναφέρονται στην προκήρυξη).	<table style="width: 100%; border: none;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Εύρος λήψης</th> <th style="text-align: left;">Βήμα ρύθμισης</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0,2-2μl</td> <td>0,002μl ή μικρότερο</td> </tr> <tr> <td>0,5-5μl</td> <td>0,01μl ή μικρότερο</td> </tr> <tr> <td>1-10 μl</td> <td>0,1 μl ή μικρότερο</td> </tr> <tr> <td>2-20μl</td> <td>0,1μl ή μικρότερο</td> </tr> <tr> <td>5-50μl</td> <td>0,5 μl ή μικρότερο</td> </tr> <tr> <td>10-100μl</td> <td>1,0 μl ή μικρότερο</td> </tr> <tr> <td>20-200μl</td> <td>0,2μl ή μικρότερο</td> </tr> <tr> <td>30-300μl</td> <td>1μl ή μικρότερο</td> </tr> <tr> <td>100-1000μl</td> <td>5,0 μl ή μικρότερο</td> </tr> <tr> <td>0,5-5ml</td> <td>0,01ml ή μικρότερο</td> </tr> <tr> <td>1-10ml</td> <td>0,02ml ή μικρότερο</td> </tr> </tbody> </table>	Εύρος λήψης	Βήμα ρύθμισης	0,2-2μl	0,002μl ή μικρότερο	0,5-5μl	0,01μl ή μικρότερο	1-10 μl	0,1 μl ή μικρότερο	2-20μl	0,1μl ή μικρότερο	5-50μl	0,5 μl ή μικρότερο	10-100μl	1,0 μl ή μικρότερο	20-200μl	0,2μl ή μικρότερο	30-300μl	1μl ή μικρότερο	100-1000μl	5,0 μl ή μικρότερο	0,5-5ml	0,01ml ή μικρότερο	1-10ml	0,02ml ή μικρότερο
Εύρος λήψης	Βήμα ρύθμισης																										
0,2-2μl	0,002μl ή μικρότερο																										
0,5-5μl	0,01μl ή μικρότερο																										
1-10 μl	0,1 μl ή μικρότερο																										
2-20μl	0,1μl ή μικρότερο																										
5-50μl	0,5 μl ή μικρότερο																										
10-100μl	1,0 μl ή μικρότερο																										
20-200μl	0,2μl ή μικρότερο																										
30-300μl	1μl ή μικρότερο																										
100-1000μl	5,0 μl ή μικρότερο																										
0,5-5ml	0,01ml ή μικρότερο																										
1-10ml	0,02ml ή μικρότερο																										
	11.	Ένδειξη όγκου λήψης-συγκράτησης	Η ένδειξη όγκου λήψης-συγκράτησης να εμφανίζεται με ευδιάκριτους χαρακτήρες																								
	12.	Μηχανισμός λήψης-συγκράτησης	Να διαθέτει κομβίο για τη λήψη-συγκράτηση όγκου με μεγάλη ακρίβεια και σταθερότητα, να περιγραφεί																								

			αναλυτικά
	13.	Μηχανισμός ρύθμισης του όγκου	Ναι, με κυλιόμενα ψηφία
	14.	Μηχανισμός απόρριψης του ρύγχους	Ναι, αυτόματα μέσω ξεχωριστού κομβίου
	15.	Ασφαλές κλείδωμα του επιθυμητού όγκου	Ναι
	16.	Να μπορεί να δεχθεί διάφορα ρύγχη	Ναι, όχι αποκλειστικής χρήσης

ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ  
ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ