**49697 ΠΙΠΕΤΤΑ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΩΝ (MULTISTEP) 2ML-1000ML**

1. Να πρόκειται για πιπέττες με εργονομικό σχεδιασμό για εύκολο, άνετο κράτημα.

2. Το προσφερόμενο σετ να μπορεί να διανείμει όγκους 2-1000μl.

3. Να δέχεται εναλλάξιμα ρύγχη-σύριγγες.

4. Να διαθέτει και αποστειρωμένα ρύγχη-σύριγγες.

5. Να διαθέτει σύστημα συνεχούς ρύθμισης του όγκου πιπεταρίσματος, με ψηφιακή ένδειξη, για κάθε τύπο ρύγχους-σύριγγας.

6. Το σώμα της πιπέττας να είναι κατασκευασμένο από ελαφρύ πλαστικό, συμβάλλοντας περαιτέρω στην μείωση της καταπόνησης του χρήστη κατά τη χρήση της

7. Οι πιπέττες να είναι κατασκευασμένες με προδιαγραφές ίδιες ή καλύτερες από αυτές του ISO 17025

8. Να συνοδεύονται από πιστοποιητικό βαθμονόμησης

9. Ο κατασκευαστής και ο προμηθευτής να διαθέτουν πιστοποιητικό ISO9001

10. Η προμηθεύτρια εταιρεία να διαθέτει εξουσιοδοτημένο service από τον κατασκευαστικό οίκο.

**49698 ΠΙΠΕΤΤΑ AYTOMATH 8 ΚΑΝΑΛΙΩΝ ΟΓΚΟΥ 2-20ML**

1. Να πρόκειται για πιπέττα με εργονομικό σχεδιασμό για εύκολο, άνετο κράτημα.

2. Να λειτούργει με πιστόνι που απαιτεί ιδιαίτερα χαμηλές δυνάμεις πιπετταρίσματος.

3. Να διαθέτει απόρριψη ρύγχους μέσω ξεχωριστού κουμπιού.

4. Το κουμπί απόρριψης να μπορεί να περιστρέφεται ώστε να κάνει εύκολη την απόρριψη του ρύγχους τόσο για δεξιόχειρες όσο και για αριστερόχειρες.

5. Το σώμα της πιπέττας να είναι κατασκευασμένο από ελαφρύ πλαστικό, συμβάλλοντας περαιτέρω στην μείωση της καταπόνησης του χρήστη κατά τη χρήση της.

6. Να διαθέτει σύστημα κλειδώματος του όγκου πιπετταρίσματος.

7. Το πιστόνι και τα διάφορα μέρη της πιπέττας να μπορούν να λυθούν εύκολα, έτσι ώστε οι μηχανισμοί του να είναι προσιτοί για την επισκευή και τον καθαρισμό τους.

8. Να είναι πλήρως αποστειρώσιμες στους 1210C.

9. Το προσφερόμενο σετ να καλύπτει τους όγκους 2-20μl, και να περιλαμβάνει δύο τουλάχιστον rack με ρύγχη για τις προσφερόμενες πιπέττες καθώς και στήριγμα ώστε ο χρήστης να μπορεί να κρεμάσει την πιπέττα.

10. Να είναι κατασκευασμένες με προδιαγραφές ίδιες ή καλύτερες από αυτές του ΙSO8655.

11. Ο κατασκευαστής και ο προμηθευτής να διαθέτουν πιστοποιητικό ISO9001

12. Η προμηθεύτρια εταιρεία να διαθέτει εξουσιοδοτημένο service από τον κατασκευαστικό οίκο

13. Να έχουν συστηματικό λάθος και τυχαίο λάθος τουλάχιστον όπως παρακάτω:

Μοντέλο 8 Χ 2-20μl

Όγκος (μL)Ελαχ. 2

 10

Μεγ. 20

 Συστηματικό σφάλμα(μL)

+/-0.10

+/-0.10

+/- 0.20

Τυχαίο σφάλμα(μL)

 </=0.03

 </=0.05

 </=0.06