

Άρθρο ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ
Όνομα ΑΝΑΛΥΤΙΚ Email idellas@analytical **ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ** **Ημ/νία 31/03/20**
ΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΑΕ .gr **ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΟΥ 20**
ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΟ
Υ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ

ΠΡΟΣ: 4Η Υ.ΠΕ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΚΙΛΚΙΣ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΓΝ – ΚΥ ΓΟΥΜΕΝΙΣΣΑΣ
ΑΦΟΡΑ: ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΟΥ
ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ (ΑΠ 1655, 24.03.2020)

Στην συνέχεια της ανωτέρω διαβούλευσης σας, προτείνουμε τις εξής αλλαγές για να είναι πιο σωστά διατυπωμένες και να προστεθούν επιπλέον στοιχεία, που θα διευκολύνουν την καθημερινή λειτουργία της.

Τεχνική προδιαγραφή 2: Η προδιαγραφή αυτή πρέπει να είναι πιο σαφής και συγκεκριμένη. Προτείνουμε την εξής διατύπωση:

Τεχνική προδιαγραφή 10: Η προδιαγραφή αυτή περιπεύει, αφού προστεθεί η ταχύτητα στην τεχνική προδιαγραφή 2 (που αφορά και την ταχύτητα της συγκεκριμένης κεφαλής, που θα συνοδεύει την φυγόκεντρο). Οπότε να παραληφθεί.

Επιπλέον προτείνουμε τις εξής προσθήκες: <Να μπορεί να αλλάξει η κεφαλή με το πάτημα ενός κουμπιού, χωρίς εργαλεία, εντός δευτερολέπτων. Να δέχεται διαφόρων τύπων κεφαλές για σωληνάκια 1,5/2ml για πλάκες μικροτιτλοδότησης.> Αναλόγως κεφαλής, να φθάνει έως 17.000 rpm – 30.000 XG

Πρόθυμοι για κάθε πρόσθετη πληροφορία. Με εκτίμηση Ισίδωρος Ντέλλας

Άρθρο ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ
Όνομα ΑΝΑΛΥΤΙΚ Email idellas@analytical **ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ** **Ημ/νία 01/04/20**
ΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΑΕ .gr **ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΟΥ 20**
ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΟ
Υ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ

Σας αποστέλλουμε εκ νέου τις προτάσεις μας, διότι στην προηγούμενη μας ανάρτηση δεν εμφανίζεται μία παράγραφος.

ΠΡΟΣ: 4Η Υ.ΠΕ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΚΙΛΚΙΣ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΓΝ – ΚΥ ΓΟΥΜΕΝΙΣΣΑΣ
ΑΦΟΡΑ: ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΟΥ
ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ (ΑΠ 1655, 24.03.2020)

Στην συνέχεια της ανωτέρω διαβούλευσης σας, προτείνουμε τις εξής αλλαγές για να είναι πιο σωστά διατυπωμένες και να προστεθούν επιπλέον στοιχεία, που θα διευκολύνουν την καθημερινή λειτουργία της.

Τεχνική προδιαγραφή 2: Η προδιαγραφή αυτή πρέπει να είναι πιο σαφής και συγκεκριμένη. Προτείνουμε την εξής διατύπωση:

Τεχνική προδιαγραφή 10: Η προδιαγραφή αυτή περιπεύει, αφού προστεθεί η ταχύτητα στην τεχνική προδιαγραφή 2 (που αφορά και την ταχύτητα της συγκεκριμένης κεφαλής, που θα συνοδεύει την φυγόκεντρο). Οπότε να παραληφθεί.

Επιπλέον προτείνουμε τις εξής προσθήκες: <Να μπορεί να αλλάξει η κεφαλή με το πάτημα ενός κουμπιού, χωρίς εργαλεία, εντός δευτερολέπτων. Να δέχεται διαφόρων τύπων κεφαλές για σωληνάκια 1,5/2ml για πλάκες μικροτιτλοδότησης.> Αναλόγως κεφαλής, να φθάνει έως 17.000 rpm – 30.000 XG Πρόθυμοι για κάθε πρόσθετη πληροφορία. Με εκτίμηση Ισίδωρος Ντέλλας

Όνομα **ΑΝΑΛΥΤΙΚ** Email **idellas@analytical**
ΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΑΕ .gr

Άρθρο **ΔΙΑΒΟΥΛΕΥ**
ΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ
ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΟΥ
ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΟ
Υ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ

Ημ/νία **01/04/20**
20

Και η δεύτερη προσπάθεια ήταν αποτυχημένη. Τώρα παραθέτουμε μόνο την παράγραφο που δεν επικολλάται στο σύστημα.

Τεχνική προδιαγραφή 2: Η προδιαγραφή αυτή πρέπει να είναι πιο σαφής και συγκεκριμένη. Προτείνουμε την εξής διατύπωση: Να συνοδεύεται από οριζόντια κεφαλή που αλλάζει με το πάτημα κουμπιού, 4 θέσεων με 4 καλάθια και αντίστοιχα καπάκια βιολογικής ασφαλείας, πιστοποιημένα από ειδικό φορέα και 4 υποδοχείς για συνολικά 16 σωληνάρια ούρων, αίματος, διαστάσεων διαμέτρου το λιγότερο 17-18mm και ύψους τουλάχιστον 100-124mm. μέγιστη ταχύτητα 4.500 rpm / 3.260 xg

Με εκτίμηση Ισίδωρος Ντέλλας

Όνομα **Ηλίας** Email **ilias_lykogiannis@pegasus-**
Λυκογιάννης **united.com**

Άρθρο **10** Ημ/νία **26/03/2020**

Καλησπέρα,

Θα επιθυμούσαμε να αλλάξει η ακόλουθη προδιαγραφή:

Η ταχύτητα περιστροφής να είναι τουλάχιστον 5.000 rpm και να γίνει:

Η ταχύτητα περιστροφής να είναι τουλάχιστον 4.400 rpm

Επίσης, θα μπορούσε να προστεθούν οι παρακάτω προδιαγραφές:

- Να διαθέτει λειτουργία αργής επιτάχυνσης και επιβράδυνσης για ευαίσθητα δείγματα
 - Να διαθέτει κλείδωμα ρυθμίσεων για την αποφυγή λάθους φυγοκεντρήσεων
 - Να έχει τη δυνατότητα να λειτουργεί συνεχόμενα και να διαθέτει σύντομες φυγοκεντρήσεις
 - Να μπορεί να ξεκινάει ο χρόνος φυγοκέντρωσης όταν επιτευχθούν οι μέγιστες στροφές για να εξασφαλίζεται μεγαλύτερη ακρίβεια στον πραγματικό χρόνο φυγοκέντρωσης
 - Να υπάρχει εκπαιδευμένος τεχνικός για την φυγόκεντρο από τον κατασκευαστικό οίκο
- Ευχαριστώ πολύ, Ηλίας Λυκογιάννης Πήγασος ΑΕ