

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΣΕΤ ΕΓΧΥΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΚΑΙ ΥΓΡΩΝ

Προδιαγραφές για σέτ χορήγησης φαρμάκων και υγρών, μέσω ηλεκτρονικής αντλίας που να διαθέτει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά:

- Ρύγχος διάτρησης με αεραγωγό με αντιβακτηριακό φίλτρο και πώμα
- Διαφανής εύκαμπτος σταγονοθάλαμος με φίλτρο κατακράτησης αέρα και δυσδιάλυτων ουσιών 4μm στο κάτω μέρος του σταγονομετρικού θαλάμου (από υλικό που αποτρέπει την εισροή αέρα στο σέτ, μετά το τέλος του υγρού).
- Ολισθαίνον κλείστρο για ρύθμιση ή διακοπή της ροής
- Ενσωματωμένο μη αποσπώμενο εξάρτημα ασφαλείας για την προστασία από την ελεύθερη ροή
- Αρσενική σύνδεση Luer Lock με υδρόφοβο πώμα για προστασία από μολύνσεις
- Συνολικό μήκος συσκευής: 265 cm και όγκος πλήρωσης: <26 ml
- Σε ατομική συσκευασία, αποστειρωμένη με αιθυλενοξειδίο, DEHP-free, LATEX-free
- Να μπορεί να χρησιμοποιηθεί στην αντλία για 96 ώρες
- Να μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε στείρο πεδίο

Η ηλεκτρονική αντλία να έχει τα παρακάτω χαρακτηριστικά:

Να έχει Ελληνικό μενού, να είναι Class II για προστασία από ηλεκτροπληξία, να έχει πιστοποίηση τουλάχιστον IP32 για ολόκληρο το μηχάνημα, να λειτουργεί χωρίς τη χρήση εξωτερικού μετασχηματιστή και να έχει δυνατότητα ροής έως 1500ml/h. Να διαθέτει εσωτερική μπαταρία που να εξασφαλίζει λειτουργία της αντλίας για τουλάχιστον 8 ώρες σε ροή 25ml/h και να φορτίζει ανεξαρτήτως ροής λειτουργίας. Να διαθέτει ειδοποίηση για πτώση πίεσης στη γραμμή έγχυσης (αποσύνδεση ασθενή) και δυνατότητα απενεργοποίησής του KVO. Το βάρος της να είναι έως 2kg και να διαθέτει φυσικά πλήκτρα ρύθμισης ροής για ευχρηστία. Να διαθέτει ρύθμιση του ορίου συναγερμού φραγής σε βήματα των 50mm Hg στο εύρος από 50-750 mmHg. Να λειτουργεί αυτόνομα αλλά και ενσωματωμένη σε κεντρικό σταθμό αντλιών, ο οποίος υποστηρίζει συστοιχία 4, 6 ή 8 αντλιών (ογκομετρικές ή/και αντλίες με σύριγγα σε οποιαδήποτε αναλογία), με κεντρική τροφοδοσία. Να είναι κατάλληλη για χρήση σε ασθενοφόρο.