

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΚΡΥΟΠΗΞΙΑΣ ΥΓΡΟΥ ΑΖΩΤΟΥ

Συστήμα κρυοπηξίας υγρού αζώτου

- Φιάλη Κρυοπηξίας 500 ml,
- 4 άκρες ψεκασμού με ανοίγματα διαφόρων μεγεθών (4 – 10 χιλιοστά),
- 1 άκρη για ευθύ ψεκασμό 20 g,
- 1 άκρη για εύκαμπτο ψεκασμό 20 g για ακριβέστερες και ελεγχόμενες χειρουργικές πράξεις,
- Βαλβίδα μετάγγισης αζώτου κρυοπηξίας,
- Γάντια προστασίας αζώτου ,για προστασία κατά τη διάρκεια μετάγγισης του αζώτου από το δοχείο στη φιάλη,
- Δοχείο κρυογενικό αζώτου 10lit.

Φιάλη Κρυοπηξίας 500 ml

- Να διαθέτει σκανδάλη για μέγιστο έλεγχο και μεγάλη ορατότητα στην περιοχή και να περιστρέφεται για να διευκολύνει αριστερόχειρες χρήστες.
- Να διαθέτει σύστημα ασφαλείας με βαθμιαία εξάερση της εσωτερικής πίεσης καθώς το καπάκι ξεβιδώνεται.
- Να διαθέτει βαλβίδα εκτόνωσης για να διατηρεί σταθερή πίεση λειτουργίας για σταθερή και ακριβή ψύξη.
- Να είναι κατασκευασμένο από ανοξείδωτο χάλυβα και ορείχαλκου για μεγάλη διάρκεια ζωής.
- Να διαθέτει βάση πολυπροπυλενίου ώστε να παρέχει επιπλέον σταθερότητα, κάλυμμα και κολάρο από πολυπροπυλένιο ώστε να μονώνουν το χέρι του χρήστη.

Δοχείο κρυογενικό αζώτου 10lit

- Να διαθέτει καπάκι σχεδιασμένο για εύκολη συντήρησης
- Να διαθέτει σωλήνα υψηλής αντοχής, ώστε μειώνει την απώλεια υγρού αζώτου
- Ελαφριά κατασκευή αλουμινίου
- Να διαθέτει προηγμένο σύστημα μόνωσης ώστε να παρέχει μέγιστη θερμική απόδοση
- Να φέρει σήμανση CE
- Απώλειες 0,125ml/ ανα ημέρα
- Να φέρει κάλυμμα προστασίας

Βαλβίδα μετάγγισης αζώτου κρυοπηξίας

- Η συσκευή να μπορεί να τοποθετηθεί στην κορυφή του δοχείου αζώτου (δηλαδή, δεν απομακρύνεται μετά από κάθε χρήση), να διαθέτει έχει ένα απλό on / off Control, και λειτουργεί σαν μια βρύση.
- Να διαθέτει φίλτρο που βοηθά τον καθαρισμό του πριν από την απόσυρσή του.