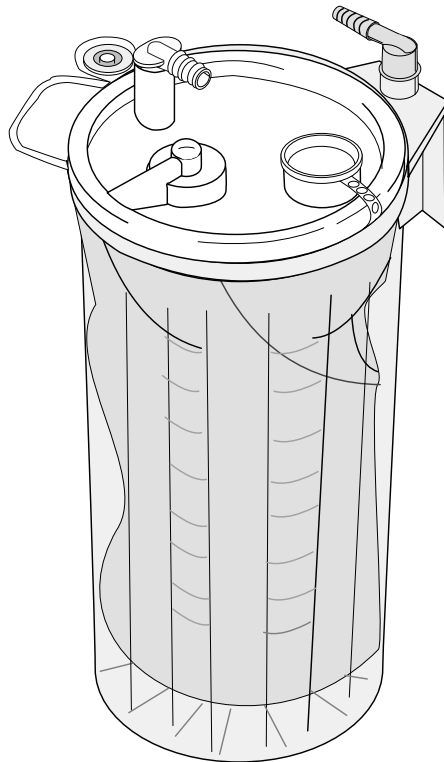


serres

EL

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΣΑΚΟΥ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ SERRES



ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΣΑΚΟΥ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ SERRES

Το σύστημα σάκου αναρρόφησης Serres χρησιμοποιείται κατά τη διάρκεια ιατρικών επεμβάσεων για τη συλλογή υγρών και εκκρίσεων προς απόρριψη από ασθενείς. **Παρακαλούμε να διαβάσετε προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο, πριν την εγκατάσταση του προϊόντος και την έναρξη της διαδικασίας.** Το σύστημα σάκου αναρρόφησης Serres πρέπει να εγκαθίσταται και να χρησιμοποιείται μόνο από άτομα εξοικειωμένα με το προϊόν και επίσης να χρησιμοποιείται για το σκοπό που ορίζεται από τον κατασκευαστή. Απαγορεύεται χρήση αντίθετη από αυτή που ορίζεται στις οδηγίες. Ο κατασκευαστής δεν φέρει καμία ευθύνη αν το προϊόν χρησιμοποιείται κατά τρόπο ή/και για σκοπούς άλλους από αυτούς που περιγράφονται στις οδηγίες αυτές. Το σύστημα δεν έχει εγκριθεί για χρήση σε επεμβάσεις κατά τις οποίες το υγρό αναρρόφησης επανεγχύεται στον ασθενή. Ο σάκος αναρρόφησης δεν έχει εγκριθεί για σκοπούς συλλογής δειγμάτων, αλλά μόνο για συλλογή και απόρριψη. Πριν από τη χρήση του προϊόντος να εξασφαλίζετε πάντα ότι όλα τα μέρη του συστήματος έχουν παραμείνει ανέπαφα. Απαγορεύεται αυστηρά η χρήση ελαττωματικών προϊόντων.

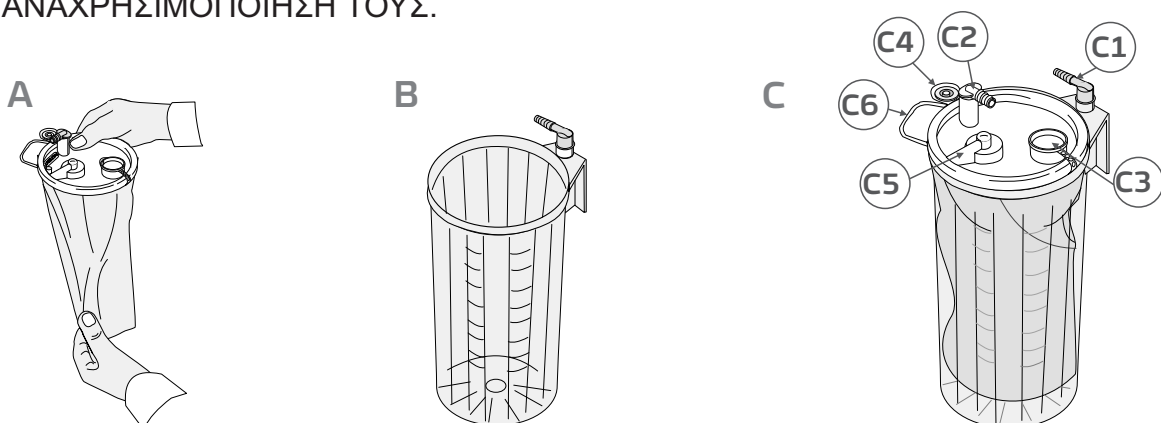
Μέρη του συστήματος

Στα βασικά μέρη του συστήματος περιλαμβάνεται ο σάκος αναρρόφησης **Εικόνα Α** (μίας χρήσης), το κάνιστρο αναρρόφησης και ο γκρι, γωνιακός σύνδεσμος του κάνιστρου **Εικόνα Β** (επαναχρησιμοποιήσιμος). Ο όγκος των σάκων αναρρόφησης και των κάνιστρων είναι 1,000 ml, 2.000 ml ή 3.000 ml, ανάλογα με το μοντέλο προϊόντος. Τα μέρη του συστήματος σάκου αναρρόφησης παρουσιάζονται με περισσότερες λεπτομέρειες στην **Εικόνα C**.

- C1** Γωνιακός σύνδεσμος (γκρι, προσαρτημένος στο κάνιστρο αναρρόφησης)
- C2** Σύνδεσμος ασθενούς (λευκός, προσαρτημένος στο σάκο αναρρόφησης)
- C3** Σειριακή θύρα
(χρησιμοποιείται όταν τα σακουλάκια είναι συνδεδεμένα σε σειρά)
- C4** Βύσμα σύνδεσης ασθενούς
- C5** Προστασία από υπερχείλιση
- C6** Λαβή ανύψωσης

Υπάρχουν διάφοροι τύποι σάκων αναρρόφησης και μπορεί να υπάρχουν διαφορές στον τρόπο εγκατάστασής τους. Βεβαιωθείτε ότι έχετε διαβάσει τις οδηγίες που αφορούν τον σωστό τύπο. Στο ξεχωριστό εγχειρίδιο με τον τίτλο "Παρελκόμενα", παρουσιάζεται μια σειρά παρελκόμενων που διατίθενται για το σύστημα.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΑΚΟΥ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΜΟΝΟ ΓΝΗΣΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΚΑΙ ΠΑΡΕΛΚΟΜΕΝΑ SERRES. **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** ΟΛΟΙ ΟΙ ΣΑΚΟΙ ΚΑΙ ΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΟΥ ΦΕΡΟΥΝ ΤΟ ΣΥΜΒΟΛΟ ☒ ΕΙΝΑΙ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ ΑΥΣΤΗΡΑ Η ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥΣ.



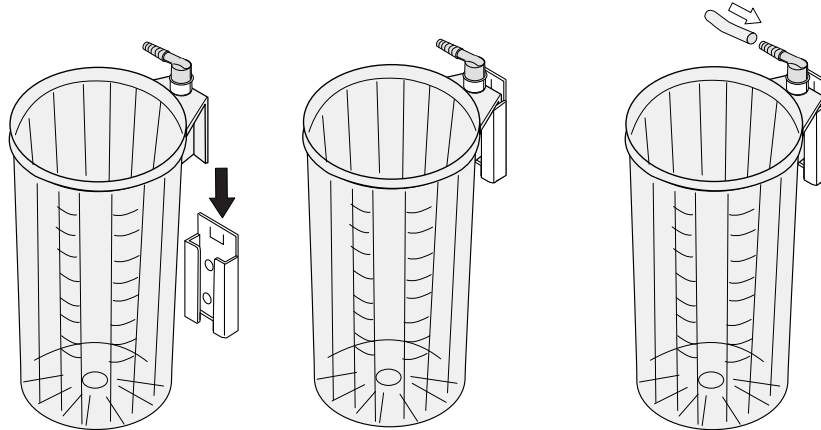
Τοποθέτηση του συστήματος

1. Τοποθέτηση του κανίστρου αναρρόφησης

Τοποθετήστε το κάνιστρο αναρρόφησης σε βραχίονα στήριξης σε όρθια θέση **Εικόνα 1**. Διατίθενται διάφοροι τύποι βραχιόνων στήριξης για την τοποθέτηση του κανίστρου αναρρόφησης (μοντέλα ράγας, επιτοίχιος, επιτραπέζιος και κλίνης).

Το κάνιστρο αναρρόφησης μπορεί επίσης να προσαρτηθεί στη βάση κανίστρου στο κινητό τροχήλατο Serres. Συνδέστε το σωλήνα από την πηγή κενού στον γκρι, γωνιακό σύνδεσμο στο οπίσθιο μέρος του κανίστρου.

1



2. Τοποθέτηση ενός μοναδικού σάκου αναρρόφησης

2.1 Τύποι που δεν έχουν συσκευαστεί και σφραγιστεί

Ξεδιπλώστε το σάκο αναρρόφησης και τοποθετήστε τον στο κάνιστρο αναρρόφησης.

Εικόνα 2.1

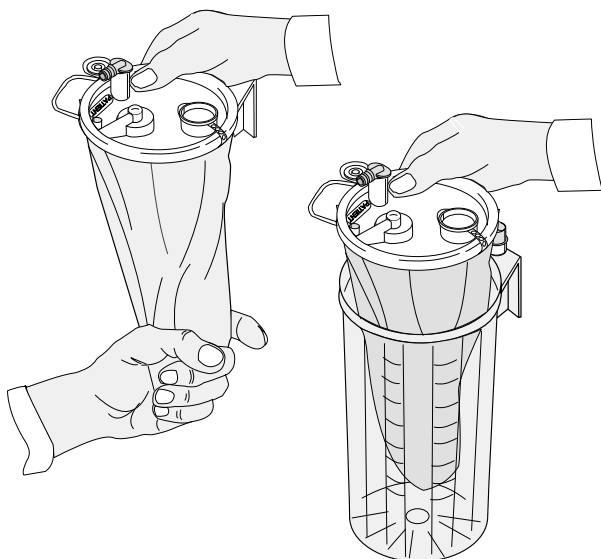
2.2 Τύποι που έχουν συσκευαστεί και σφραγιστεί

Τοποθετήστε το σάκο όπως είναι στο κάνιστρο αναρρόφησης **Εικόνα 2.2** ή ακολουθήστε τις οδηγίες στην ενότητα 2.1.

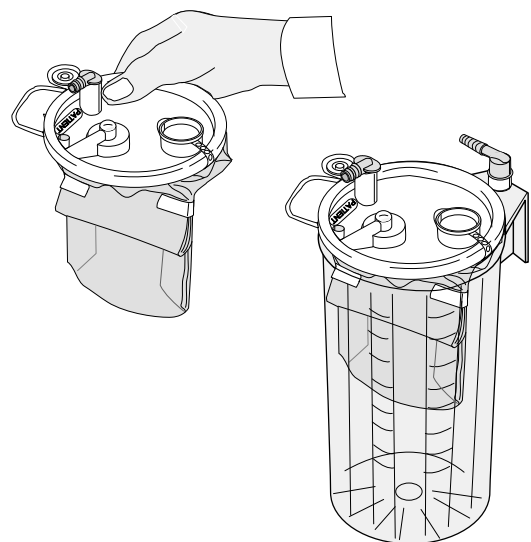
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Ο ΣΑΚΟΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΘΕΙ ΣΕ ΚΑΝΙΣΤΡΟ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! ΒΕΒΑΙΩΘΕΙΤΕ ΟΤΙ Η ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΤΟΥ ΣΑΚΟΥ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΕΙΣΧΩΡΗΣΕΙ ΑΝΑΜΕΣΑ ΣΤΟ ΚΑΝΙΣΤΡΟ ΚΑΙ ΤΟ ΚΑΠΑΚΙ.

2.1



2.2



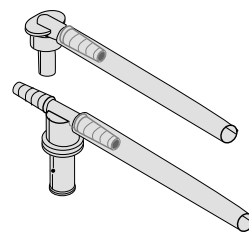
3. Τοποθέτηση πολλών σάκων αναρρόφησης (σύνδεση σε σειρά) 3.1

Όταν πραγματοποιείται αναρρόφηση μεγάλου όγκου υγρών, οι σάκοι αναρρόφησης Serres μπορούν να συνδεθούν σε σειρά με σωλήνες σε σειρά, σωλήνες κενού και συνδέσμους T. **Εικόνα 3.1.**

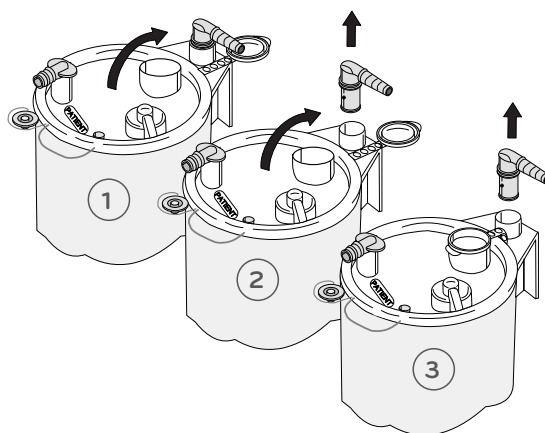
- Τοποθετήστε τους σάκους στα κάνιστρα αναρρόφησης, όπως περιγράφεται στην ενότητα 2, και συνδέστε τους σάκους με τα κάνιστρα πιέζοντας στο μέσο του καπακιού.

Εάν χρησιμοποιηθεί ο σάκος αναρρόφησης διπλού φίλτρου, πρέπει να τοποθετηθεί στο τελευταίο κάνιστρο (3).

- Αφαιρέστε τον γκρι, γωνιακό σύνδεσμο (κάνιστρα 2 και 3) και ανοίξτε τις σειριακές θύρες σάκων αναρρόφησης (σάκοι 1 και 2) όπως απεικονίζεται στην **Εικόνα 3.2.**

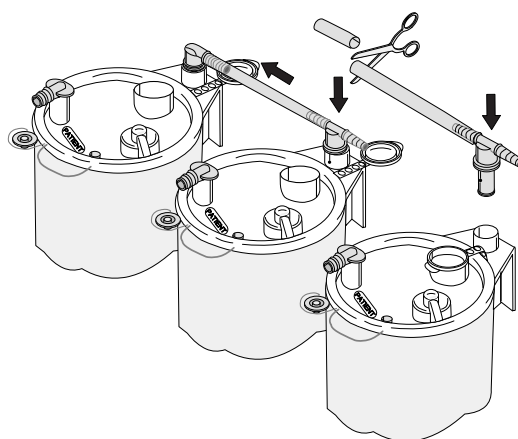


3.2



- Συνδέστε τα κάνιστρα αναρρόφησης μεταξύ τους με χωριστούς συνδέσμους T και σωλήνες, σύμφωνα με την **Εικόνα 3.3.** Χρησιμοποιήστε ψαλίδι για να κόψετε το σωλήνα σε κατάλληλο μήκος.

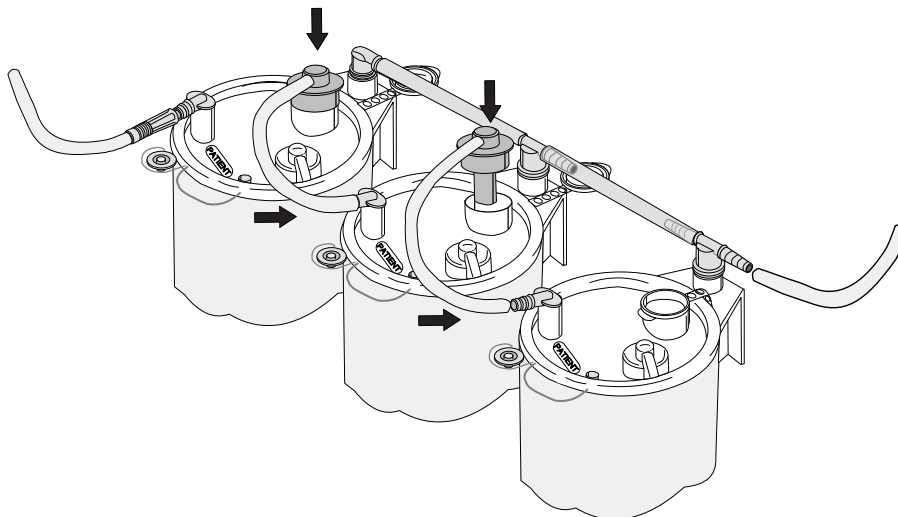
3.3



ΣΗΜΕΙΩΣΗ! Ο ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ T ΚΑΙ Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΚΕΝΟΥ ΕΙΝΑΙ ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΙΜΟΙ ΚΑΙ ΔΕΝ ΧΡΕΙΑΖΕΤΑΙ ΝΑ ΑΝΤΙΚΑΘΙΣΤΑΝΤΑΙ ΜΕΤΑΞΥ ΤΩΝ ΕΠΕΜΒΑΣΕΩΝ.

- Συνδέστε τους σωλήνες σε σειρά προσεκτικά, μέσω της ανοιχτής σειριακής θύρας στο σάκο αναρρόφησης, στο σύνδεσμο ασθενούς του επόμενου σάκου αναρρόφησης.
Εικόνα 3.4 Για να επιτύχετε τη βέλτιστη απόδοση, συνιστάται να χρησιμοποιείτε έναν μετατροπέα κενού για τις συνδέσεις σε σειρά για μεγαλύτερες ποσότητες υγρών.

3.4



4. Εκδίπλωση του σάκου αναρρόφησης

Ο σάκος αναρρόφησης τοποθετείται με χρήση κενού **Εικόνα 4**. Ενεργοποιήστε την πηγή κενού και πιέστε ταυτόχρονα το μέσο του καπακιού ελαφρά (τμήμα 1). Αφού ο σάκος αναρρόφησης έχει φτάσει σε ίσια θέση, κλείστε το σύνδεσμο ασθενούς με το δάχτυλό σας (τμήμα 2), έτσι ώστε να σφίξετε το καπάκι στο κάνιστρο αναρρόφησης.

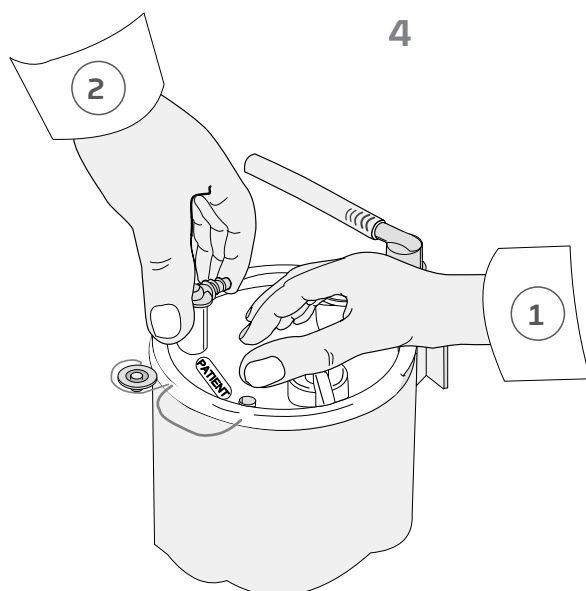
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! ΠΡΙΝ ΤΗ ΧΡΗΣΗ, ΒΕΒΑΙΩΘΕΙΤΕ ΟΤΙ ΤΟ ΚΕΝΟ ΕΧΕΙ ΔΗΜΙΟΥΡΓΗΘΕΙ ΚΑΙ Ο ΣΑΚΟΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΕΙΝΑΙ ΠΛΗΡΩΣ ΦΟΥΣΚΩΜΕΝΟΣ.

Συνδέστε το σωλήνα ασθενούς στο σύνδεσμο ασθενούς.

Το σύστημα είναι έτοιμο να χρησιμοποιηθεί.

Η πηγή κενού μπορεί να απενεργοποιηθεί εάν η επέμβαση δεν ξεκινήσει αμέσως.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: ΥΠΑΡΧΕΙ ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΝΑ ΡΑΓΙΣΕΙ ΤΟ ΚΑΠΑΚΙ ΤΗΣ ΣΑΚΟΥΛΑΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ 1 ΛΙΤΡΟΥ ΑΝ ΠΑΡΑΜΕΙΝΕΙ ΣΕ ΥΨΗΛΟ ΚΕΝΟ ΑΕΡΟΣ ΓΙΑ ΜΕΓΑΛΟ ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ. ΕΑΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΕ ΤΗ ΣΑΚΟΥΛΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ 1 ΛΙΤΡΟΥ, ΣΥΝΙΣΤΑΤΑΙ Η ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΠΗΓΗΣ ΚΕΝΟΥ ΑΕΡΟΣ ΕΑΝ Η ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΔΕΝ ΞΕΚΙΝΗΣΕΙ ΣΥΝΤΟΜΑ. ΕΛΕΓΞΤΕ ΟΤΙ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΕΙΝΑΙ ΑΘΙΚΤΟ ΠΡΙΝ ΞΕΚΙΝΗΣΕΤΕ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ. ΣΕ ΑΝΤΙΘΕΤΗ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ, ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΕΙ Η ΎΝΑΡΞΗ ΤΗΣ ΚΡΙΣΙΜΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ.



Χρησιμοποιώντας το σύστημα σάκου αναρρόφησης

Όταν η αναρρόφηση είναι ενεργοποιημένη, το υγρό ρέει στο εσωτερικό του σάκου αναρρόφησης. Ο σάκος αναρρόφησης μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ή έως ότου ο σάκος αναρρόφησης είναι γεμάτος. Όταν ο σάκος αναρρόφησης είναι γεμάτος, η προστασία από υπερχειλίση διακόπτει την αναρρόφηση και αποτρέπει τη ροή υγρού στην πηγή αναρρόφησης. Η συσκευή προορίζεται για τη μέτρηση της ποσότητας υγρών και εκκρίσεων που αποβάλλονται από το ανθρώπινο σώμα. Η κλίμακα στο δοχείο αναρρόφησης εμφανίζει τον όγκο των αναρροφώμενων εκκρίσεων σε χιλιοστόλιτρα. Η ακρίβεια της κλίμακας είναι +/- 100ml (μόνο όταν είναι ενεργοποιημένη η αναρρόφηση)

Οι χρήστες του συστήματος σάκου αναρρόφησης Serres πρέπει να λαμβάνουν τις απαραίτητες προφυλάξεις για την προστασία από την επαφή με τα υγρά ή τις εκκρίσεις από τον ασθενή.

Μην επιχειρήσετε να μετακινήσετε το κυλιόμενο τρόλεϊ τραβώντας το σωλήνα του ασθενούς

Χρήση σάκων αναρρόφησης εξοπλισμένων με ουσία πηκτωμάτωσης (προ-πηκτωμάτωση)

Κάποιοι τύποι σάκων αναρρόφησης περιέχουν μια ουσία πηκτωμάτωσης **Εικόνα 5** που προκαλεί πηκτωμάτωση του αναρροφημένου υγρού. Χρησιμοποιείτε τους σάκους αναρρόφησης με πήκτωμα κατά τρόπο ίδιο με τους κανονικούς σάκους αναρρόφησης. Όταν μετράτε τον όγκο του αναρροφημένου υγρού, λάβετε υπόψη το γεγονός ότι η κλίμακα στο κάνιστρο αναρρόφησης περιλαμβάνει την ποσότητα της ουσίας πηκτωμάτωσης που περιέχεται στο σάκο αναρρόφησης.

1l σάκος αναρρόφησης με πήκτωμα: 25 ml

2l σάκος αναρρόφησης με πήκτωμα: 50 ml

3l σάκος αναρρόφησης με πήκτωμα: 85 ml

Επιπλέον, δώστε προσοχή στη φυσιολογική ανοχή της κλίμακας του κάνιστρου αναρρόφησης. Αν χρησιμοποιείτε μια ουσία πηκτωμάτωσης που πωλείται χωριστά σε σακουλάκια ή σε μορφή σκόνης, χρησιμοποιήστε 25g / 35ml της ουσίας ανά λίτρο υγρού. Προσθέστε τον παράγοντα στερεοποίησης μέσα στο σάκο αναρρόφησης μέσω της σειριακής θύρας και, στη συνέχεια, κλείστε τη θύρα. Λάβετε υπόψη τις προειδοποιήσεις στη συσκευασία της ουσίας πηκτωμάτωσης.

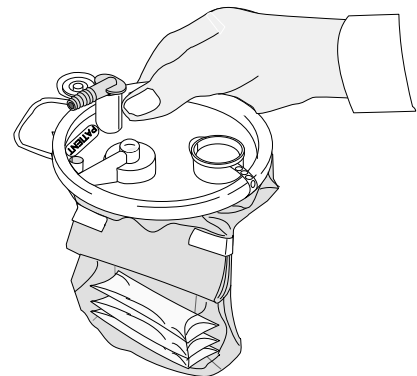
Η ήπια πίεση στο σάκο θα βοηθήσει στην ανάμιξη του παράγοντα και των υγρών, συμβάλλοντας στη στερεοποίηση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ! ΑΝ ΟΙ ΣΑΚΟΙ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΠΗΚΤΩΜΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΣΕ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ ΣΕ ΣΕΙΡΑ, Η ΠΗΓΗ ΚΕΝΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΣΕ ΟΛΗ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ! ΜΗΝ ΑΔΕΙΑΖΕΤΕ ΤΟΥΣ ΣΑΚΟΥΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΣΤΕΡΕΟΠΟΙΗΣΗΣ ΣΤΟ ΑΠΟΧΕΤΕΥΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ Ή ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ SERRES NEMO.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Ο ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ ΣΤΕΡΕΟΠΟΙΗΣΗΣ ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΒΡΩΣΙΜΟΣ. ΑΠΟΦΥΓΕΤΕ ΤΗΝ ΕΙΣΠΝΟΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΠΑΦΗ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ. Ο ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ ΣΤΕΡΕΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΘΙΣΤΑΤΑΙ ΟΛΙΣΘΗΡΟΣ ΟΤΑΝ ΈΡΧΕΤΑΙ ΣΕ ΕΠΑΦΗ ΜΕ ΤΟ ΝΕΡΟ ΚΑΙ ΕΝΔΈΧΕΤΑΙ ΝΑ ΥΠΆΡΞΕΙ ΚΊΝΔΥΝΟΣ ΟΛΙΣΘΗΣΗΣ, ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΤΥΧΑΪΑΣ ΔΙΑΡΡΟΗΣ ΣΤΟ ΠΑΤΩΜΑ.

5

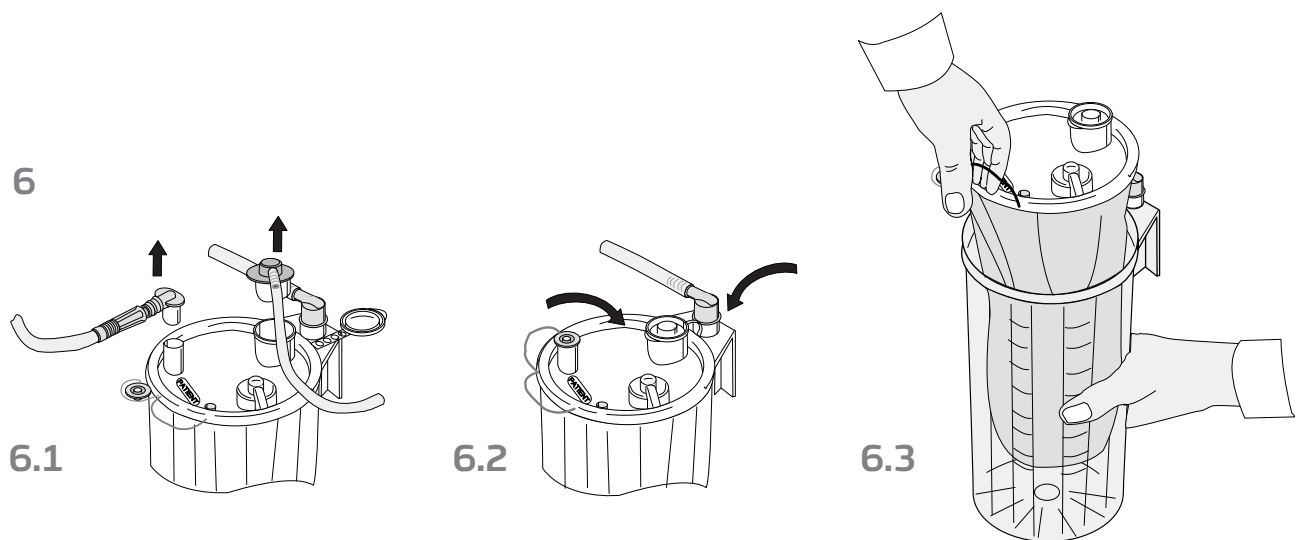


Μετά τη διαδικασία

Μετά από τη διαδικασία αναρρόφησης, αποσυνδέστε το σωλήνα ασθενούς και τον γωνιακό σύνδεσμο (ή εναλλακτικά τον ευθύ σύνδεσμο ή τον διπλό σύνδεσμο) και το σωλήνα σε σειρά, εφόσον χρησιμοποιείται **Εικόνα 6.1**. Κλείστε τη σύνδεση με το βύσμα συνδέσμου ασθενούς που παρέχεται στο καπάκι του σάκου αναρρόφησης. Στην περίπτωση συνδέσεων σε σειρά, κλείστε και τη σειριακή θύρα **Εικόνα 6.2**. Τέλος, απενεργοποιήστε την πηγή κενού. Ανασηκώστε το σάκο αναρρόφησης από τη λαβή **Εικόνα 6.3**.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! ΜΗΝ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙΤΕ ΤΗΝ ΠΗΓΗ ΚΕΝΟΥ ΠΡΙΝ ΝΑ ΚΛΕΙΣΕΤΕ ΤΟ ΣΑΚΟ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ! ΜΗΝ ΑΠΟΡΡΙΠΤΕΤΕ Ή ΜΗΝ ΑΦΑΙΡΕΙΤΕ ΑΣΚΟΠΑ ΤΟ ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΙΜΟ ΔΟΧΕΙΟ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ, ΤΟ ΓΚΡΙ ΓΩΝΙΑΚΟ ΣΥΝΔΕΣΜΟ Ή ΤΗ ΣΩΛΗΝΩΣΗ ΚΕΝΟΥ ΑΠΟ ΣΙΛΙΚΟΝΗ.



Παρελκόμενα

(πρέπει αν ελεγχθεί η διαθεσιμότητα από το μεταπωλητή)

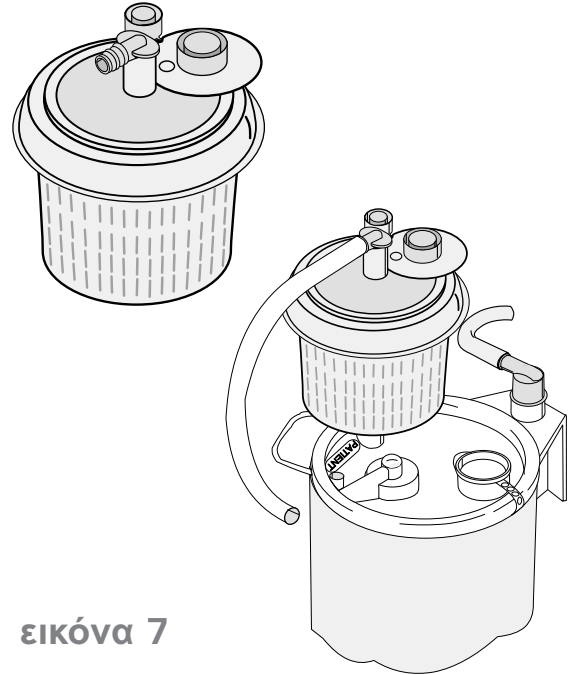
Κύπελλο συλλογής Serres ②

Τοποθετημένο σε σάκο αναρρόφησης, το κύπελλο συλλογής χρησιμοποιείται για τη συλλογή δειγμάτων από το αναρροφημένο υγρό.

Αποσυνδέστε το λευκό γωνιακό σύνδεσμο του σάκου αναρρόφησης και προσαρτήστε το κύπελλο συλλογής στο σύνδεσμο ασθενούς. Συνδέστε το σωλήνα ασθενούς στο γωνιακό σύνδεσμο του καπακιού του κυπέλλου. Κατά τη διαδικασία, τα δείγματα συλλέγονται στο καλάθι του κυπέλλου.

Μετά τη συλλογή των δειγμάτων, αποσπάστε το σωλήνα ασθενούς και το γωνιακό σύνδεσμο και κλείστε τη σύνδεση (μικρότερο βύσμα στο καπάκι του κυπέλλου). Αποσπάστε το κύπελλο συλλογής από το σάκο αναρρόφησης και αναστρέψτε το κύπελλο.

Αν χρειάζεται, προσθέστε στον πυθμένα φορμαλίνη μέσω της σύνδεσης και κλείστε τη σύνδεση (μεγαλύτερο βύσμα στο καπάκι του κυπέλλου).



εικόνα 7

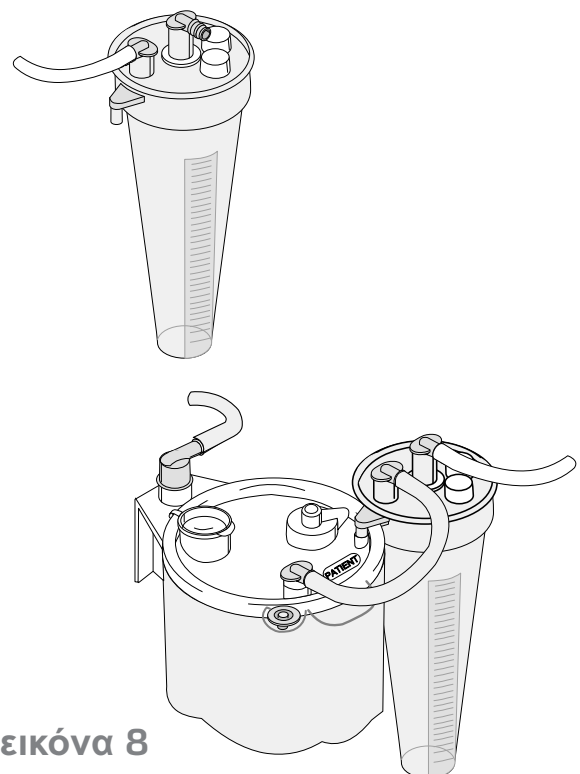
Κύπελλο μέτρησης Serres ②

CE 2460

Ένα κύπελλο μέτρησης χρησιμοποιείται με τους σάκους αναρρόφησης όταν χρειάζεται ακριβής όγκος του αναρροφημένου υγρού. Η συσκευή προορίζεται για τη μέτρηση της ποσότητας υγρών και εκκρίσεων που αποβάλλονται από το ανθρώπινο σώμα. Η κλίμακα στο δοσομετρικό δοχείο εμφανίζει τον όγκο των αναρροφώμενων εκκρίσεων σε χιλιοστόλιτρα.

Η ακρίβεια του κυπέλλου μέτρησης είναι ± 5 ml έως τα 50 ml και στη συνέχεια ± 10 ml. Κρεμάστε το κύπελλο μέτρησης σε όρθια θέση στο καπάκι του σάκου αναρρόφησης και συνδέστε τους σωλήνες σύμφωνα με την **Εικόνα 8**. Συνδέστε το σωλήνα ασθενούς στο γωνιακό σύνδεσμο, στο μέσο του κυπέλλου μέτρησης.

Κατά τη διαδικασία, το κύπελλο μπορεί να είναι άδειο μέσα στο σάκο αναρρόφησης χωρίς να είναι αποσυνδεδεμένο το κενό. Για να γίνει αυτό, το καπάκι σηκώνεται από το βραχίονα και παίρνει κλίση.



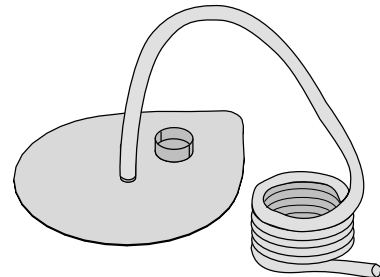
εικόνα 8

Serres Splash-Vac

Το Serres Splash-Vac μπορεί να χρησιμοποιηθεί για αναρρόφηση υγρών από το δάπεδο. Συνδέστε το σωλήνα στο σύνδεσμο ασθενούς του σάκου αναρρόφησης.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ! Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΤΟΥ SPLASH-VAC ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ PVC.

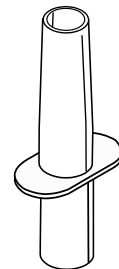
Το προϊόν δεν είναι ιατροτεχνολογική συσκευή και συνεπώς δεν διαθέτει σήμα CE



εικόνα 9

Ευθύς σύνδεσμος

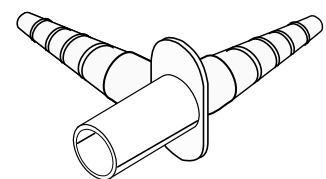
Ένας ευθύς σύνδεσμος χρησιμοποιείται όταν υπάρχει ανάγκη χρήσης σωλήνα μεγαλύτερου διαμετρήματος. Ο σύνδεσμος ασθενούς στο σάκο αναρρόφησης μπορεί να αντικατασταθεί με ευθύ σύνδεσμο.



εικόνα 10

Διπλός σύνδεσμος

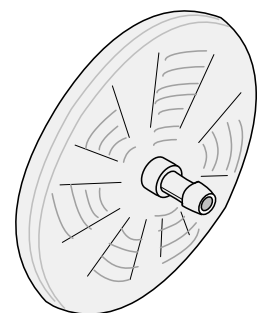
Ένας διπλός σύνδεσμος μπορεί να χρησιμοποιηθεί για ταυτόχρονη σύνδεση δύο σωλήνων ασθενούς στο σάκο αναρρόφησης. Κατά την αναρρόφηση, ένας σωλήνας ασθενούς διατηρείται κλειστός. Ο σύνδεσμος ασθενούς στο σάκο αναρρόφησης αντικαθίσταται με τον διπλό σύνδεσμο.



εικόνα 11

Αντιβακτηριδιακό φίλτρο

Το βακτηριακό φίλτρο τοποθετείται μεταξύ του δοχείου αναρρόφησης και της πηγής κενού, έτσι ώστε η ένδειξη "IN" να είναι στραμμένη προς το σύστημα σάκου αναρρόφησης. Φιλτράρει βακτήρια και ιούς σε ποσοστό 99,9999%. Το φίλτρο αντικαθίσταται κάθε 30 ημέρες ή όταν μειωθεί η ισχύς της αναρρόφησης. Κατασκευαστής φίλτρου: GVS Filter Technology UK



εικόνα 12

Φίλτρο καπνού ☒

Το φίλτρο καπνού μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την αποτροπή πρόωρης έμφραξης της προστασίας από υπερχειλίση του σάκου αναρρόφησης, σε χειρουργικές επεμβάσεις όπου υπάρχει πολύ μεγάλη παραγωγή καπνού.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ! ΤΟ ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΠΝΟΥ ΔΕΝ ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΓΙΑ ΚΑΠΝΟ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΚΑΙ ΔΕΝ ΑΠΟΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΕΠΑΝΑΕΙΣΑΓΩΓΗ ΚΑΠΝΟΥ ΣΤΟ ΧΩΡΟ.

Αντικαταστήστε τον γκρι, γωνιακό σύνδεσμο του δοχείου αναρρόφησης με σύνδεσμο T ή βαλβίδα Serres Εικόνα 17 και ανοίξτε τη σειριακή θύρα του σάκου αναρρόφησης. Ωθήστε το φίλτρο καπνού στη σειριακή θύρα έτσι ώστε το φίλτρο να ασφαλίσει στη θέση του. Συνδέστε το σωλήνα φίλτρου καπνού στο σύνδεσμο T ή τη βαλβίδα που βρίσκεται τώρα στο οπίσθιο μέρος του δοχείου.

Διαφορετικές θέσεις της βαλβίδας Serres:

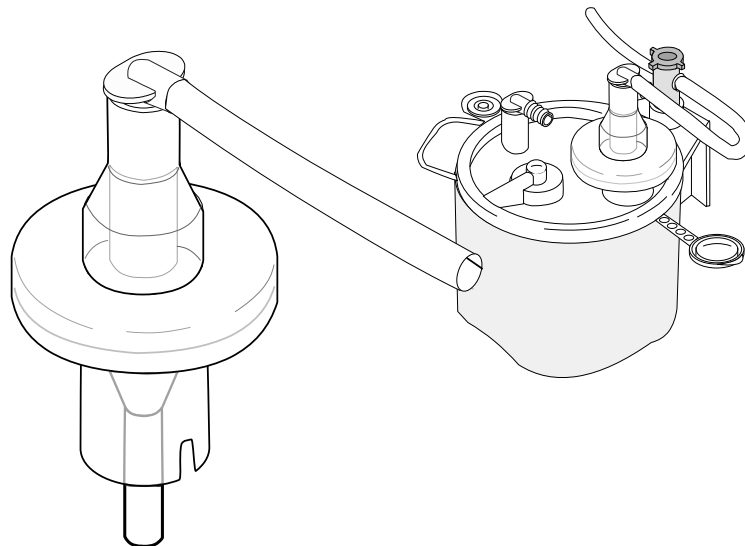
13 A Η αναρρόφηση είναι κλειστή

13 B Αναρρόφηση μόνο μέσω του φίλτρου του σάκου
(χρησιμοποιείται μόνο όταν δεν δημιουργείται καπνός)

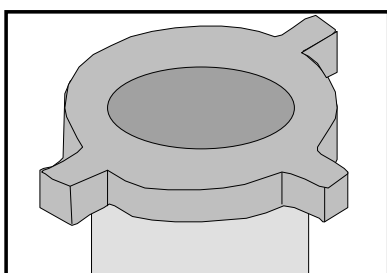
13 C Αναρρόφηση μέσω του φίλτρου του σάκου και του φίλτρου καπνού
(χρησιμοποιείται όταν δημιουργείται καπνός)

Το φίλτρο καπνού μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί σε σύνδεση σε σειρά. Σε αυτή την περίπτωση, τοποθετήστε το φίλτρο καπνού στον τελευταίο σάκο αναρρόφησης της σύνδεσης σε σειρά.

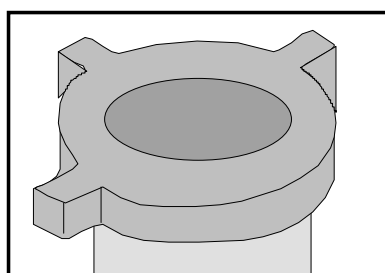
εικόνα 13



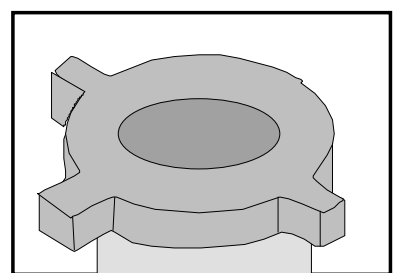
13 A



13 B



13 C



Serres Vacuum Shift

Το Serres Vacuum Shift είναι τοποθετημένο στο μοχλό της συσκευής μεταξύ δύο δοχείων αναρρόφησης. Το Vacuum Shift έχει σχεδιαστεί για εναλλαγή του κενού μεταξύ δύο γραμμών αναρρόφησης ή για ταυτόχρονη χρήση δύο συστημάτων σάκου αναρρόφησης. Τα δοχεία αναρρόφησης μπορούν επίσης εύκολα να συνδεθούν σε οποιαδήποτε πλευρά, σε σειριακή αλυσίδα.

1. Τοποθετήστε το Vacuum Shift στο βραχίονα της συσκευής, χρησιμοποιώντας το σύνδεσμο πάνω στο Vacuum Shift
2. Συνδέστε το σωλήνα της πηγής αναρρόφησης στο σύνδεσμο σωλήνα του Vacuum Shift, (**εικόνα 14, σύνδεσμος Α**)
3. Συνδέστε το σωλήνα από τα δοχεία αναρρόφησης στους συνδέσμους σωλήνα στη δεξιά πλευρά (**εικόνα 14, σύνδεσμος Β**) και την αριστερή πλευρά (**εικόνα 14, σύνδεσμος C**) του Vacuum Shift

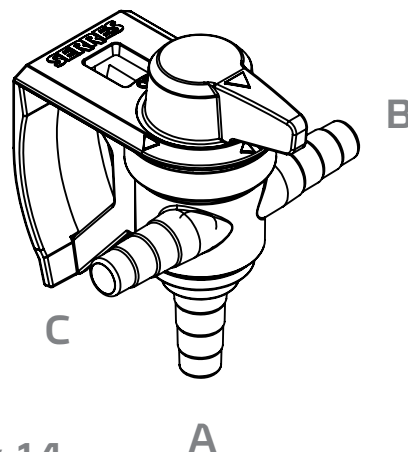
4. Το Vacuum Shift έχει τέσσερις διαφορετικές θέσεις.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ! ΒΕΒΑΙΩΘΕΙΤΕ ΟΤΙ ΤΟ ΑΚΡΟ ΤΟΥ ΔΙΑΚΟΠΤΗ ΕΧΕΙ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΣΤΟ ΠΛΑΙ Ή ΠΡΟΣ ΤΑ ΕΠΑΝΩ Ή ΠΡΟΣ ΤΑ ΚΑΤΩ, ΟΠΩΣ ΥΠΟΔΕΙΚΝΥΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΙΣ ΕΙΚΟΝΕΣ. ΛΑΝΘΑΣΜΕΝΗ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΕΞΑΣΘΕΝΙΣΕΙ ΤΗΝ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ.

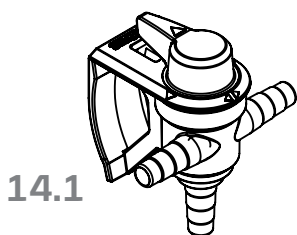
- α. **εικόνα 14.1**, κλειστή αναρρόφηση
- β. **εικόνα 14.2**, αναρρόφηση από δεξιά
- γ. **εικόνα 14.3**, αναρρόφηση από αριστερά
- δ. **εικόνα 14.4**, αναρρόφηση από δεξιά και από αριστερά

Η Serres συνιστά τη χρήση σωλήνων σιλικόνης μεταξύ δοχείου/πηγής αναρρόφησης και του Vacuum Shift.

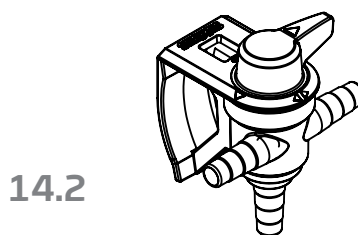
Πριν από κάθε χρήση και πάντα μετά την απολύμανση πρέπει να πραγματοποιείται έλεγχος των τεσσάρων διαφορετικών λειτουργιών (ενότητα 4) του Vacuum Shift με κενό 60kPa.



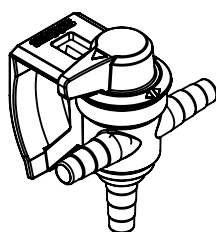
εικόνα 14



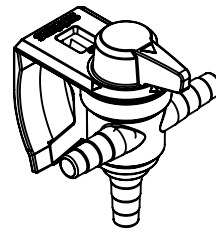
14.1



14.2



14.3



14.4

Προστατευτικό πηγής κενού

Το προστατευτικό πηγής κενού εμποδίζει την είσοδο των υγρών στην πηγή κενού σε περίπτωση σφάλματος στην εγκατάσταση ενός σάκου αναρρόφησης. Συνδέστε το προστατευτικό πηγής κενού ανάμεσα στο δοχείο αναρρόφησης και την πηγή κενού. Διασφαλίστε ότι το βέλος δείχνει προς την πηγή κενού. Το προστατευτικό αντικαθίσταται κάθε 30 ημέρες, όταν μειωθεί η ισχύς της αναρρόφησης ή εφόσον επιμολυνθεί.

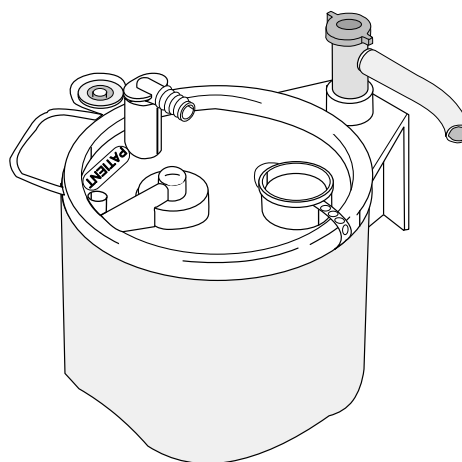
εικόνα 15



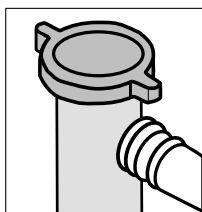
Βαλβίδα ενεργοποίησης-απενεργοποίησης Serres

Η βαλβίδα ενεργοποίησης-απενεργοποίησης χρησιμοποιείται για το άνοιγμα και το κλείσιμο της αναρρόφησης. Τοποθετήστε τη βαλβίδα ενεργοποίησης-απενεργοποίησης στη σύνδεση του δοχείου αναρρόφησης για να αντικαταστήσετε το γκρι, γωνιακό σύνδεσμο. Συνδέστε το σωλήνα από την πηγή αναρρόφησης στο σύνδεσμο της βαλβίδας ενεργοποίησης-απενεργοποίησης. Για να ανοίξετε (**εικόνα 16A**) ή να κλείσετε (**εικόνα 16B**) την αναρρόφηση, γυρίστε το μοχλό της βαλβίδας ενεργοποίησης-απενεργοποίησης.

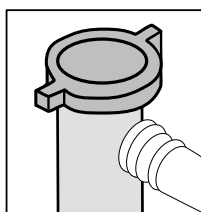
εικόνα 16



open
16 A



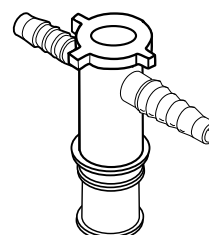
shut off
16 B



Βαλβίδα Serres

Η βαλβίδα Serres χρησιμοποιείται για το άνοιγμα και το κλείσιμο της συνδεδεμένης αναρρόφησης χρησιμοποιώντας φίλτρο καπνού. Για πρόσθετες οδηγίες, παρακαλούμε ανατρέξτε στην ενότητα φίλτρου καπνού.

εικόνα 17



Βαλβίδα ελέγχου Serres

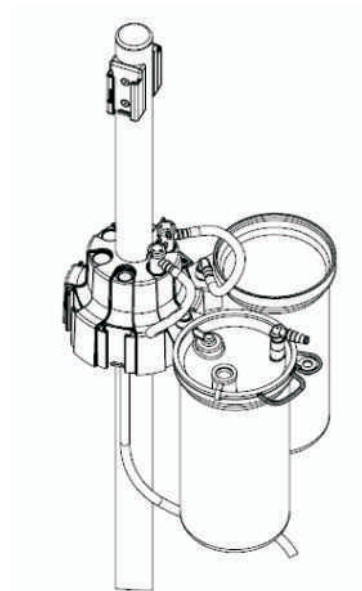
Η βαλβίδα ελέγχου Serres διευκολύνει τη γρήγορη μεμονωμένη χρήση του σάκου αναρρόφησης Serres. Η βαλβίδα ελέγχου Serres τοποθετείται στο εσωτερικό της βάσης του δοχείου ενός τροχήλατου Serres (αναφ.: 57940, 57941).

Τοποθέτηση:

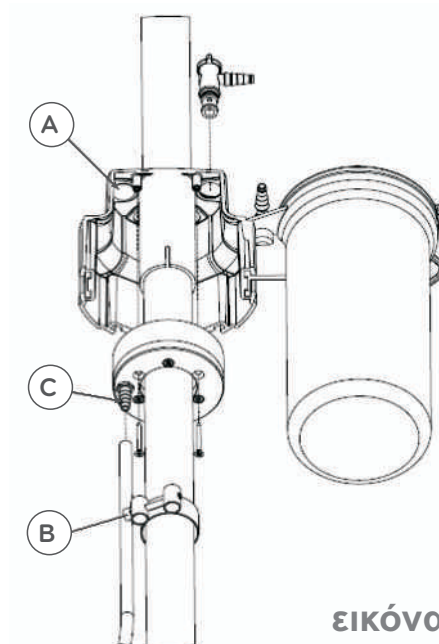
- Αποσπάστε τη βάση του δοχείου από το τροχήλατο.
- Ανοίξτε τις οπές (6 τμχ) των βαλβίδων ενεργοποίησης-απενεργοποίησης στην άνω επιφάνεια της βάσης του δοχείου καθοδηγώντας τα καπάκια προς τα μέσα.

Εικόνα 18Α.

- Τοποθετήστε τη βαλβίδα ελέγχου στο εσωτερικό της βάσης του δοχείου και περιστρέψτε τη βαλβίδα ελέγχου έως ότου φθάσει στον πυθμένα.
- Χρησιμοποιήστε τρεις βίδες για να στερεώσετε τη βαλβίδα ελέγχου στη βάση του δοχείου.
- Επανατοποθετήστε τη βάση του δοχείου στο τροχήλατο, προσαρμόστε το ύψος της βάσης και σφίξτε τη βάση του δοχείου, **εικόνα 18B**
- Τοποθετήστε τόσες βαλβίδες ενεργοποίησης-απενεργοποίησης στις οπές που έχουν ανοιχτεί στο άνω μέρος της βάσης του δοχείου όσα είναι και τα δοχεία αναρρόφησης. Αν έχετε προμηθευτεί λιγότερα από έξι δοχεία αναρρόφησης οι πρόσθετες οπές πρέπει να κλείσουν με βύσμα βαλβίδας ελέγχου (αναφ. 57943). Για να έχει η αναρρόφηση το σωστό αποτέλεσμα, πρέπει και οι έξι βαλβίδες να έχουν βύσμα βαλβίδας ενεργοποίησης-απενεργοποίησης ή βαλβίδας ελέγχου.
- Τοποθετήστε το σωλήνα σιλικόνης από τη βαλβίδα ενεργοποίησης-απενεργοποίησης στο γωνιακό σύνδεσμο του παρακάτω δοχείου αναρρόφησης. Τοποθετήστε το σωλήνα έτσι ώστε να μην λυγίζει και να μην εμποδίζει τη ροή του αέρα.
- Τοποθετήστε το σωλήνα της συσκευής αναρρόφησης στο σύνδεσμο σωλήνα, στην κάτω επιφάνεια της βαλβίδας ελέγχου. **Εικόνα 18C**
- Ελέγξτε τη λειτουργικότητα του προϊόντος επιβεβαιώνοντας μία προς μία ότι οι βαλβίδες ενεργοποίησης-απενεργοποίησης είναι σφιχτές.



εικόνα 18



εικόνα 18

Χρήση:

- Εκκινήστε την πηγή αναρρόφησης
 - Τοποθετήστε τον απαιτούμενο αριθμό δοχείων αναρρόφησης και σάκων αναρρόφησης.
 - Ανοίξτε μία βαλβίδα ενεργοποίησης-απενεργοποίησης στη θέση I
 - Συνδέστε το σωλήνα ασθενούς στο σάκο αναρρόφησης κάτω από τη βαλβίδα ενεργοποίησης-απενεργοποίησης
 - Όταν ο σάκος αναρρόφησης πληρωθεί, αφαιρέστε το σωλήνα ασθενούς, πωματίστε τον πληρωμένο σάκο αναρρόφησης και γυρίστε τη βαλβίδα ενεργοποίησης-απενεργοποίησης στη θέση O.
 - Γυρίστε την επόμενη βαλβίδα ενεργοποίησης-απενεργοποίησης στη θέση I και συνδέστε το σωλήνα ασθενούς από κάτω, στο σάκο αναρρόφησης.
- Για επαρκή ισχύ αναρρόφησης, συνιστάται η χρήση ενός δοχείου αναρρόφησης κάθε φορά, η μία βαλβίδα ενεργοποίησης-απενεργοποίησης να είναι στη θέση I και οι άλλες βαλβίδες ενεργοποίησης-απενεργοποίησης στη θέση O.

Απόρριψη των χρησιμοποιημένων προϊόντων

Οι σάκοι αναρρόφησης, τα κύπελλα συλλογής, τα κύπελλα μέτρησης και οι σωλήνες σε σειρά της Serres είναι μίας χρήσης και πρέπει να αντικαθίστανται για κάθε ασθενή. Αν ο ίδιος ασθενής υποβληθεί σε μακροχρόνια αγωγή, συνιστάται ο σάκος αναρρόφησης να αντικαθίσταται τουλάχιστον κάθε 24 ώρες. Τα επαναχρησιμοποιούμενα προϊόντα πρέπει να αποσύρονται εφόσον έχουν υποστεί ζημιά ή δεν πληρούν πλέον τις λειτουργικές προδιαγραφές του κατασκευαστή. Τα χρησιμοποιημένα ή τα εκτός χρήσης προϊόντα πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τις οδηγίες ανακύκλωσης που αναφέρονται στην ετικέτα καθώς και τις ειδικές οδηγίες του νοσοκομείου. Οι σάκοι αναρρόφησης που περιέχουν ουσία πηκτώματος δεν πρέπει να αδειάζονται σε υπόνομο.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ ΑΥΣΤΗΡΑ Η ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ. Η ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΜΕΙΩΝΕΙ ΤΗΝ ΑΠΟΔΟΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΠΡΟΚΑΛΕΣΕΙ ΚΙΝΔΥΝΟ ΜΟΛΥΝΣΗΣ. ΚΑΤΑ ΤΟ ΧΕΙΡΙΣΜΟ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΜΕΝΟΥ ΣΑΚΟΥ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΔΙΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣΟΧΗ ΚΑΘΩΣ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΜΟΛΥΣΜΑΤΙΚΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ.

Καθαρισμός επαναχρησιμοποιήσιμων προϊόντων

Το κάνιστρο αναρρόφησης και ο γωνιακός σύνδεσμος μπορούν να πλυθούν (95 °C) και να αποστειρωθούν σε αυτόκλειστο (121 °C). Πριν την πλύση ή την αποστείρωση σε αυτόκλειστο, αφαιρέστε τον γκρι, γωνιακό σύνδεσμο. Πριν την αποστείρωση σε αυτόκλειστο, βεβαιωθείτε ότι το προϊόν δεν περιέχει οποιαδήποτε υπολείμματα απορρυπαντικού. Δεν επιτρέπονται περισσότεροι από 30 κύκλοι αποστείρωσης του προϊόντος. Μπορείτε να καθαρίσετε τα άλλα επαναχρησιμοποιήσιμα προϊόντα με πανί εμποτισμένο με απολυμαντικό.

Φύλαξη

Προστατεύστε τις συσκευασίες από την υγρασία, τις ακαθαρσίες και τη σκόνη. Τα προϊόντα μίας χρήσης μπορούν να χρησιμοποιηθούν για 5 χρόνια από την ημερομηνία που αναγράφεται στην ετικέτα, με εξαίρεση τους σάκους αναρρόφησης με πήκτωμα που μπορούν να χρησιμοποιηθούν για 2 χρόνια μετά την ημερομηνία που αναγράφεται στην ετικέτα.

Αναφορά σοβαρών περιστατικών

Κάθε σοβαρό περιστατικό που σχετίζεται με τη χρήση αυτού του προϊόντος, πρέπει να αναφέρεται τόσο στον κατασκευαστή όσο και στην υγειονομική αρχή / αρμόδια αρχή όπου έχει καταγραφεί το προϊόν.

Σύμβολα που χρησιμοποιούνται

	Κωδικός παρτίδας		Σήμανση CE
	Αριθμός καταλόγου		Σύμβολο Χωρίς DEHP
	Να μην επαναχρησιμοποιείται		Χωρίς λατέξ
	Να φυλάσσεται μακριά από τη βροχή		Ποσότητα
	Να φυλάσσεται μακριά από το ηλιακό φως		Ανατρέξτε στο φυλλάδιο του εγχειριδίου οδηγιών
	Οδηγίες χρήσης		Ημερομηνία λήξης
	Ιατροτεχνολογικό προϊόν		Manufacturer / Manufacturing date

MFGDT
(Manufacturing date)

serres

Manufacturer:
Serres Oy
Keskustie 23
FI-61850 Kauhajoki as
Finland

www.serres.com

CE 2460