

Протипролежневий матрац



Інструкція з експлуатації

Цільові користувачі

Цей продукт призначений для пацієнтів, які не можуть піклуватися про себе через інсульт, травму спинного мозку, перелом, опік, ошпарення, старість, слабкість тощо.

Він може ефективно захистити прикутих до ліжка хворих від пролежнів.

Матеріал виготовлення

Цей виріб складається з надувного матраца та компресора для накачування. Надувний матрац виготовлено з термоклейкої ПВХ тканини або ПВХ-мембрани, пластикової фурнітури, повітряного каналу з ПВХ, повітряного отвору з ПВХ, тканини, отворів для кріплення, фіксуючого поясу тощо.

Принципи роботи

Тіло пацієнта на надувному матраці активізується завдяки надуванню і здування непарних і парних смуг по черзі. Цим досягається захист від пролежнів.

Основні технічні показники

- Надування матраца: 5 хвилин \pm 5%; спускання повітря: 5 хвилин \pm 5%
- Тиск заповнення: 13 кПа \pm 0,5 кПа (може регулюватися від 0 до 130 кПа)
- Максимальне навантаження: 135 кг
- Робочий шум: \leq 60 дБ
- Безперервний робочий час: \Rightarrow 24 годин
- Потужність повітряного насоса: \leq 20 В*А

Робочі умови

- Температура: 50°C - 40°C
- Відносна вологість: $\leq 85\%$
- Електроживлення: 220 \pm 22 В, 50 \pm 1 Гц

Інструкція з експлуатації

Розкладіть повітряний матрац на ліжку та накрийте його простиралом або тонкою бавовняною накидкою. Встановіть повітряний компресор на тумбочку, потім підключіть до розетки і увімкніть; повітряний насос почне працювати.

Відрегулюйте тиск повітря відповідно до вимог користувача.

Техніка безпеки

1. Якщо під час роботи повітряного насоса виникає нештатна ситуація, наприклад, гучний шум або сторонній запах, негайно відключіть живлення.
2. Не дозволяється використовувати матрац пацієнтам вагою понад 135 кг.
3. Не дозволяється використовувати матрац пацієнтам, які нещодавно були прооперовані і мають рани.
4. Тримайте надувний матрац подалі від твердих та гострих предметів.
5. Підтримуйте чистоту матрацу. Для чистки використовуйте нейтральний розчин.
6. Якщо надувний матрац не працює, зверніться до спеціалістів або зателефонуйте до імпортера за допомогоюю.
7. Якщо надувний матрац не використовується, видаліть все повітря, складіть його і покладіть в упаковку.
8. Зберігайте матрац у сухому місці та уникайте попадання прямих сонячних променів.
9. Протипролежневий матрац використовується за призначенням лікаря.