

РАМОНАК-03

ЕФЕКТИВНИЙ І БЕЗПЕЧНИЙ ОБІГРІВ
ПАЦІЄНТА НА ОПЕРАЦІЙНОМУ СТОЛІ

Гіпотермія є незмінним супутником тривалих хірургічних втручань, важких травм і опіків. Коректна підтримка теплового режиму пацієнта в до-, інтра- і післяопераційному періодах багато в чому полегшує перебіг як самого післяопераційного періоду, так і подальшої реабілітації та одужання хворого.

ПРИЗНАЧЕНИЙ ДЛЯ

швидкого, ефективного та безпечного обігріву пацієнтів, попередження та лікування гіпотермії та спричинених нею ускладнень в до-, інтра- і післяопераційних періодах

ОБЛАСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ

операційні, палати реанімації, відділення реабілітації, опікові відділення

“РАМОНАК-03” ДОЗВОЛЯЄ:

- підтримувати задану температуру в діапазоні 34-39 °C протягом 24 год
- забезпечити ефективний обігрів пацієнтів з рівномірним розподілом тепла
- попередити появу пролежнів



Варіанти виконання:





Мікропроцесорний блок керування з системою самотестування

- LED-дисплей відображення поточної температури
- LED-дисплей відображення заданої температури
- Підтримує задану температуру протягом 24-х годин в діапазоні 34-39 °C
- Температурний крок 0,1 °C
- Функція пам'яті установок користувача
- Звукова і світлова сигналізація, самотестування при включенні та в процесі роботи
- Середнє енергоспоживання не перевищує 140 Вт
- Клас захисту блоку управління IP 23. Захист від пилу і проникнення води. Блок керування виконаний з діелектрика
- Напруга живлення 230 ± 23В

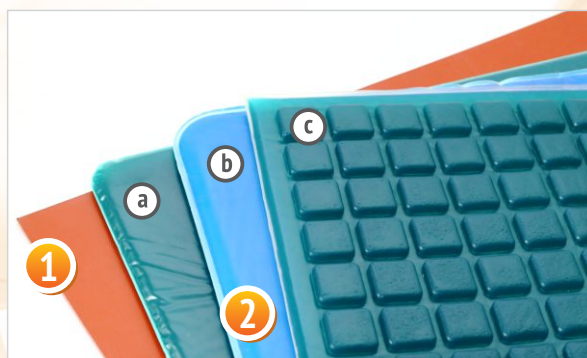


Сигнали тривоги

- Перегрів нагрівальної пластини понад 40 °C
- Температура пластини протягом 60 хвилин після запуску нагріву (Натиснута кнопка «ПУСК») не вийшла на температуру вище 33 °C
- Проблема на лінії мережі живлення 230В
- Не надходить інформація з температурних датчиків або немає зв'язку з нагрівальною пластиною
- Прилад включений і більше 30 хвилин не запускається режим нагріву
- Індикатор режиму роботи

1 Нагрівальний модуль

- Напруга живлення: 24 В
- Тонкий і гнучкий
- Стійкий до розривів і обробки дезрозчинами
- Температурні датчики всередині нагрівального модуля
- Розміри (ДхШ, мм): 1650х480, 1040х480
- Клас захисту нагрівальної пластини IP 45 (захист від пилу і проникнення води)



Варіанти виконання:

- (a) Гладка гелева пластина (зелена)
 - розмір 520х520х10 мм (код ТА 030)
 - розмір 1150х520х10 мм (код ТА 031)
 - розмір 1800х520х10 мм (код ТА 032)
- (b) Гладка гелева пластина (синя)
 - розмір 520х520х10 мм (код TZ 600)
 - розмір 1150х520х10 мм (код TZ 601)
- (c) Рифлена гелева пластина:
 - розмір 520х520х12 мм (код ТА 041)
 - розмір 1145х520х12 мм (код ТА 042)

2 Гелева пластина

- Рівномірно розподіляє тепло
- Має антипролежневий ефект
- Відсутність розшарування і збереження однорідної структури гелю навіть при значному тиску
- Виконана з УФ-стійких матеріалів
- Вихід на задану температуру протягом 1,5 години
- Може бути рифленою або гладкою