



Апарат ШВЛ Dion

турбінний апарат штучної вентиляції легенів



Dion – це високотехнологічний турбінний апарат штучної вентиляції легенів, який працює електропневматично.

Dion призначений для використання дорослими, педіатричними пацієнтами, які потребують інвазивної та неінвазивної вентиляційної підтримки, протягом короткого або тривалого періоду.

Обладнання забезпечує догляд за пацієнтами, які здатні або нездатні робити власні дихальні зусилля.

Сенсорний екран діагоналлю 18,5 дюймів відображає всі параметри видиху пацієнта у формі хвилі. Пристрій оснащений електронним блоком живлення, який підключається до мережі живлення, а також може працювати від акумулятора.

Технічні характеристики:

- Сенсорний екран діагоналлю 18,5 дюймів
- Роздільна здатність: 1366x768 пікселів
- Високоякісний і зручний графічний інтерфейс
- Групи пацієнтів: Дорослі, педіатрія
- Режими вентиляції:

Контроль об'єму: VCV, AVCV, VSIMV+PS

Контроль тиску: PCV, APCV, PSIMV+PS

Подвійні режими: MMV+PSV, APRV, PRVC

Підтримка тиску: CPAP/PS, CPAP, PSV, PSV +VT Guaranteed

Інтелектуальний режим неінвазивної вентиляції

- Регульовані параметри:



Частота: 2 - 80 bpm

Дихальний об'єм: 50 - 2500 ml

PEEP: 0 - 25 cmH₂O

Підтримка тиску: 3 - 60 cmH₂O

Максимальний потік: 5 - 180 l/min

I:E: 1:0,4-1:9,9

Небулайзер: on/off

- Резервне живлення: ≥90 хвилин акумуляторна літієва батарея