



Компактна напільна рефрижераторна центрифуга для використання в банках крові.

Місткістю до 12 контейнерів з кров'ю

- Компактна підлогова центрифуга з охолодженням
- Універсальна для банків крові, медицини та лабораторних досліджень
- Доступні ротори з аеродинамічним щитом та без нього
- Максимальна місткість - 12 контейнерів для крові у поворотному роторі
- Міцна конструкція ідеально підходить для безперервної роботи
- Висока енергоефективність
- Ергономічна висота завантаження 88 см
- Поріг рівня дисбалансу приблизно до 80 г
- Функція ідентифікації ротору для підрахунку його циклів роботи
- Ефективна охолоджувальна установка з діапазоном температури від -20 ° C до +40 ° C, холодоагент R404A
- Функція охолодження в стані спокою
- Гарантовано +4 ° C при максимальній швидкості з усіма роторами
- Чаша з нержавіючої сталі стійка до корозії
- Кришка має два моторизовані замки
- Пневматичні пружини для легкого відкривання кришки центрифуги
- Вікно перегляду кришки центрифуги для зовнішнього контролю швидкості
- 3 роликами для транспортування та регульованими опорами
- Відповідає всім міжнародним стандартам центрифуг



Технічні характеристики

- Центрифуга пристосована для розділення крові на компоненти в контейнерах для крові.
- Центрифуга відноситься до типу стаціонарних, та розташовується на підлозі.
- Центрифуга є рефрижераторна
- Холодоагент який використовується є екологічно чистим (аналог R404A).
- Температурний режим роботи рефрижератора центрифуги становить від -20°C до +40 °C
- Ротори центрифуги гарантовано розраховані на роботу при температурі < 4 °C (при температурі оточуючої середовищі в приміщенні близько 23 °C)
- Центрифуга обладнана функцією охолодження після завершення центрифугування з контейнерами для крові всередині.
- Центрифуга обладнана функцією охолодження в режимі спокою без контейнерів для крові всередині.
- Центрифуга обладнана функцією програмної затримки охолодження.
- Центрифуга обладнана TFT дисплеєм.
- Програмне забезпечення центрифуги на російській мові, що дозволяє швидко навчити персонал роботі з приладом.
- Центрифуга розрахована на безперервне використання.
- Кришка центрифуги розташована на пневмо амортизаторах з захисними функціями у разі виявлення надзвичайних ситуацій (збій живлення тощо., функція аварійного відкриття центрифуги)
- Кришка центрифуги обладнана технологічним вікном для зовнішнього контролю швидкості.
- Центрифуга обладнана візуальним (TFT дисплей з оповіщенням про помилки на російській мові) та звуковим сигналом індикатору тривоги.
- Центрифуга обладнана таймером від 10 сек до 99 годин. або від 10 сек до безкінечності
- Центрифуга розрахована на 12 контейнерів з кров'ю.
- Центрифуга розрахована на 12 літрів у разі використання пляшок
- Центрифуга рефрижераторна обладнана двома типами роторів з аеродинамічним щитом та без нього
- Ротор центрифуги з аеродинамічним щитом зменшує рівень шуму, аеродинамічного дисбалансу та економить електроенергію.
- Ротор центрифуги є кутовий та розрахований на розміщення 6-ти стаканів, тобто є шестимісний.
- Кут нахилу ротору становить 90 °
- В комплект до кожного ротору входить 6 стаканів



- В комплект до кожного стакану входять адаптери, які дозволяють використовувати контейнери для крові з двома відділеннями по 400 мл. або по 600 мл. або по 750 мл. з наявним лейкоцитарним фільтром або без нього.
- В комплекті до кожного адаптеру входить 1 набір комплектів для балансування 17768 та один ущільнювач 17750
- Для запобігання перевищення обертання ротору, центрифуга обладнана функцією автоматичного визначення ротору.
- Центрифуга обладнана функцією лічильника циклів роботи кожного ротору (при наявності декількох роторів).
- Ротор центрифуги розрахований на 10 років роботи з постійним сертифікованим сервісом. Після 50 000 циклів роботи, ротор повинен бути виведено з експлуатації з міркувань безпеки.
- Стакани для роторів 11805 та 11806 розраховані на: 13860 – 15 000 циклів
- Адаптери для стаканів розраховані на 2500 циклів роботи
- Центрифуга обладнана захистом від дисбалансу з допуском близько 80 грам з функцією зупинки при виявленні дисбалансу на 80 грам.
- Центрифуга розрахована на діапазон швидкості від 100 до 5,100 об / хв.
- Центрифуга обладнана функцією точного регулювання обертів з точністю 5 об/хв
- Максимальне відцентрове прискорення центрифуги з ротором:
- 11805 з аеродинамічним щитом - 5394 г.(Стакан 13860)
- 11806 без аеродинамічного щита - 4393 г.(Стакан 13860)
- Ротор, стакани, адаптери та інше приладдя роторної камери пристосовані до санітарної обробки дезінфікуючими засобами.
- Рівень шуму при роторі 11805 з аеродинамічним щитом становить 61 дБ на максимальних обертах
- Максимальний час прискорення ротору 11805 з аеродинамічним щитом становить 81 сек.
- Максимальний час уповільнення ротору 11805 з аеродинамічним щитом становить 59 сек.
- Висота центрифуги з відкритою кришкою становить 1690 см.
- Розміри центрифуги становлять близько 980 x 810 x 910 см
- Максимальна вага центрифуги без ротору становить 420 кг.
- Споживання енергії при роторі 11805 (5,000 x g), t 20 °C – 2,2 кВт
- Споживання енергії – 6,5 кВт
- Максимальне споживання струму 11,5 А (при 3x400В / 50Гц)
- Частота напруги 50-60 Гц.
- Центрифуга має напругу 3-х фазну, 380В.

В стандартний комплект постачання входить:

• Центрифуга рефрижераторна, з охолодженням 3 x 400 В / 50 Гц	10954	1
• Ротор з аеродинамічним кожухом	11805	1
• Стакан для контейнерів з кров'ю	13860	6
• Адаптер для контейнерів, розрахований на 750 мл.	13867	6
• Комплект для балансування до кожного адаптеру (3x10г, 3x5г, 3x3г, 6x1г)	17768	6

Гарантія – 24 місяці з моменту постачання.

Гарантійний сервіс та ремонт виконує сертифікований виробником спеціаліст.

Обладнання сертифіковане відповідно до законодавства України та має усі необхідні декларації відповідності технічним регламентам.

В вартість товару входить постачання, монтаж та навчання персоналу.

Термін постачання – 2 місяці з моменту замовлення



Україна, 01133, м. Київ,
б-р Лесі Українки, буд. 28/238



+ 38-044-285-16-50
+ 38-096-129-80-46



tov.redmed@gmail.com



www.red-med.prom.ua
www.redmedUA.com