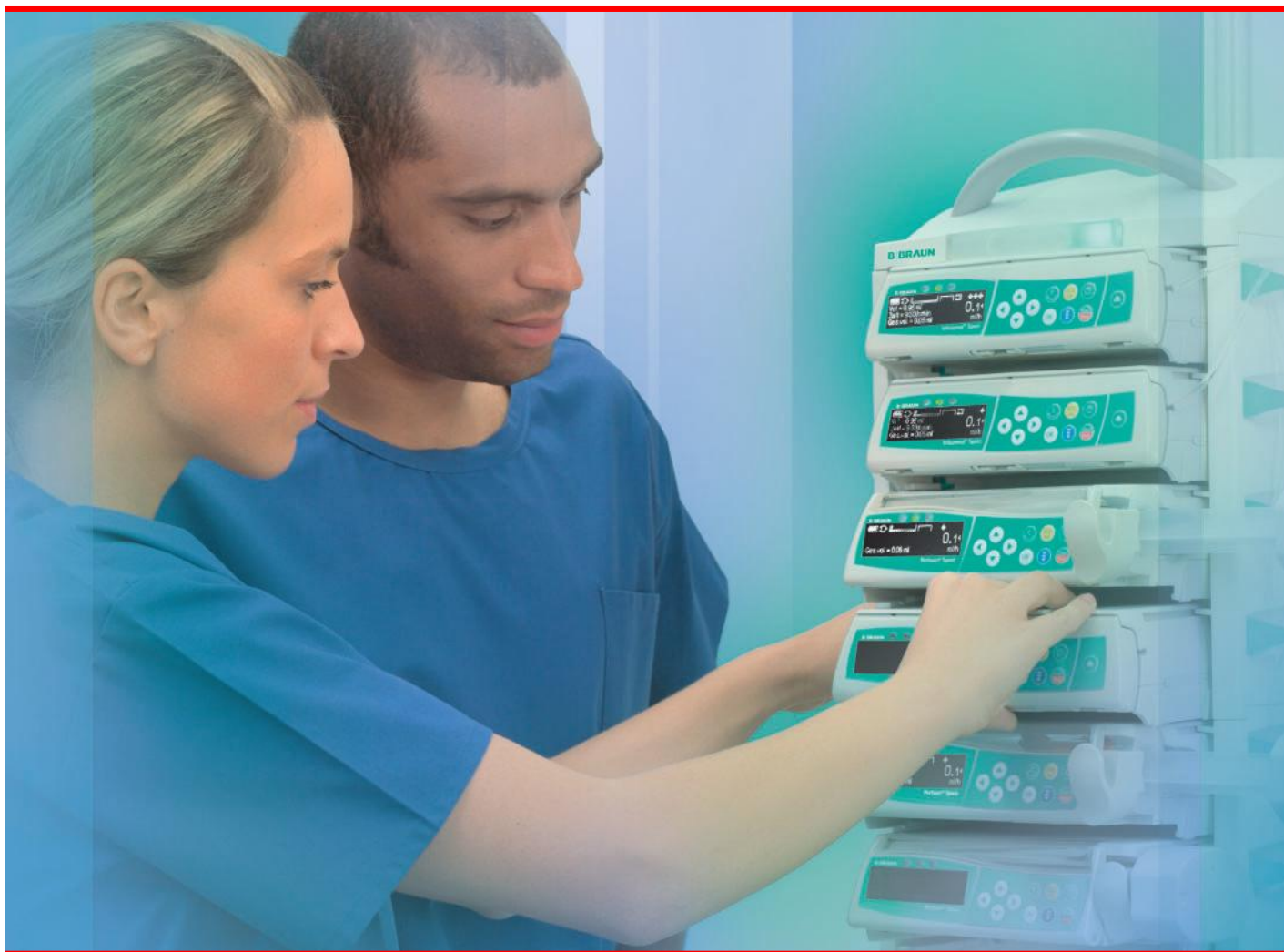


Автоматизовані інфузійні системи

Perfusor®

Infusomat®



B | BRAUN
SHARING EXPERTISE

Перфузор Компакт

Автоматизовані інфузійні системи

Перфузор Компакт – зручний шприцевий насос для відділень будь-якого профілю



Простота та зручність в експлуатації

- Легкий та зручний в роботі шприцевий насос
- Швидке введення параметрів
- Контроль основних параметрів на великому екрані, який підсвічується при підключенні до електричної мережі
- Проста заміна шприців: шприці 20 та 50 мл, автоматичне визначення об'єму та типу шприца різних виробників
- Автоматичне зниження швидкості при подачі сигналу тривоги та повернення до заданих параметрів після усунення її причини
- Чудові стартові характеристики: висока точність і сталість потоку, навіть при малих швидкостях введення

Невеликі розміри, мала вага та висока ефективність в роботі

- Можливість стикування кількох насосів в єдину систему без зовнішніх пристосувань
- Гнучкий інтерфейс для різних режимів інфузії
- Універсальне кріплення для швидкої та надійної фіксації приладу біля ліжка пацієнта



Можливість роботи від батареї для більшої мобільності

- Переносні блоки, що включають до трьох одиниць Перфузор Компакт, що мають автономне живлення, дозволяють продовжувати інфузійну терапію при транспортуванні пацієнта
- Перфузор Компакт працює до 3 діб від стандартних батарей
- Можливість установки акумулятора
- Можливість живлення від автомобільної мережі 12В

Найменування	Опис	Робоча напруга	Кат.№
Перфузор Компакт	Інфузійний шприцевий насос	220 – 240 В	8714827
З'єднувальний кабель	Для центральної системи виклику персоналу		8711682
З'єднувальний кабель	Для автомобілів «Швидкої допомоги», 12 В		8711674
Акумуляторна батарея			8714991

Перфузор Компакт С

Автоматизовані інфузійні системи

Перфузор Компакт С – багатофункціональний шприцевий насос



- Широкий вибір шприців різних виробників для високої гнучкості в застосуванні
- Надмалі швидкості для введення над малих об'ємів
- Оптимальний насос для застосування в педіатрії та неонатології
- Доступ до болюсної функції натисканням однієї кнопки
- Два режими болюсу: «болюс за вимогою» и болюс з заданим об'ємом

- Постійне відображення на екрані швидкості інфузії
- Регульоване обмеження оклюзійного тиску
- Швидкість введення від 0,01 до 1000,00 мл/год, автоматичний розрахунок швидкості інфузії з заданого об'єму та часу
- Вибір шприців від 2,0 до 50,0 мл відповідає індивідуальним вимогам інфузійної терапії
- До шести типів шприців різноманітних об'ємів дозволяє враховувати особливі вимоги та забезпечує точне дозування
- Переваги, обумовлені шприцами малих об'ємів, особливо важливі в педіатрії та неонатології
- Покращені характеристики інфузії на швидкостях нижче 1,0 мл/год
- Зменшення часу до подачі сигналу тривоги при оклюзії та спорожнюванні шприца
- Надійна фіксація шприца, швидка реакція в разі оклюзії
- Електронне стеження за фіксацією шприца та датчики тиску забезпечують високий рівень безпеки при заміні шприцу
- Автоматичне визначення об'єму шприцу при його установці, короткий час реакції для всіх типів шприців в разі оклюзії
- Автоматичне зниження болюсу при сигналі тривоги та повернення до попередніх параметрів після усунення її причин
- Можливість блокування клавіатури за допомогою кнопок F+Lock



Найменування	Опис	Робоча напруга	Кат.№
Перфузор Компакт С	Інфузійний шприцевий насос	220 – 240 В	8714843
З'єднувальний кабель	Для центральної системи виклику персоналу		8711682
З'єднувальний кабель	Для автомобілів «Швидкої допомоги», 12 В		8711674
Акумуляторна батарея			8714991

Перфузор Компакт / Перфузор Компакт С

Технічні характеристики

Автоматизовані інфузійні системи

	Перфузор Компакт	Перфузор Компакт С
Класифікація	CF, захист від дефібриляції, клас II	
Вологостійкість	IP 22	
Розміри	190 x 100 x 120 мм	
Вага	1,5 кг	1,6 кг
Основне / Автономне живлення	220В, 50Гц, / 12В	
Час роботи в автономному режимі	>80 годин при швидкості інфузії 10 мл/год з новим комплектом лужних батарейок ААА	
	>2,5 годин при швидкості інфузії 10 мл/год з зарядженим акумулятором	
Шприці, що використовуються	20 и 50/60 мл	2/3, 5, 10, 20, 30 и 50/60 мл
	Різних виробників	
Заданий об'єм інфузії	0,1 – 999,9 мл, крок 0,1 мл	
Заданий час інфузії		0 – 99 год 59 хв
Швидкість інфузії	0,1 – 99 мл/год, крок 0,1 мл/год	0,01 – 200,0 мл/год, крок 0,01 мл/год
Розрахунок швидкості		Через об'єм та час інфузії
Точність інфузії	± 2,5 % у відповідності з IEC / EN 60601-2-24	
Швидкість болюсної інфузії	800 мл/год	0,1 – 1200 мл/год
Об'єм болюса		0,1 – 50 мл
Тип болюса	Болюс «за вимогою»	Болюс «за вимогою» Болюс з заданим об'ємом
Рівень тиску оклюзії	3 рівні: 0,4 – 0,8 – 1,2 бар	3 рівні: 0,3 – 0,6 – 1,2 бар
Зміна швидкості без зупинки інфузії (титрування)		
Функція паузи зі збереженням параметрів інфузії		
Функція «Антиболюс»		
Інформація про заданий та введений об'єм в реальному масштабі часу		
Звуковий та візуальний сигнал тривоги по основним параметрам безпеки пацієнта		
Стикування друг з другом до трьох насосів без додаткових пристосувань		
Можливість інтеграції в автоматизовану систему управління інфузією – фм систему		
Автоматичне визначення шприца		
Гарантійний термін – 24 місяці		
Сервісний інтервал – 24 місяці		
Сервісне обслуговування на території України		

Інфузомат ФМС

Автоматизовані інфузійні системи

Інфузомат ФМС – волюметричний інфузійний насос для анестезії та інтенсивної терапії



Великий екран та ергономічний інтерфейс користувача

- Найбільш важливі параметри завжди на екрані
- Інтегрований текстовий дисплей з підказками
- Вся необхідна інформація для безпечного введення даних
- Чітко структуроване меню користувача та надійна клавіатура в новому дизайні забезпечують більший рівень безпеки та зручність
- Просте введення одиниць дози
- Введення концентрації в мг, мкг, МЕ або моль в мл об'єму:
- Вага тіла та час введення в мкг / кг / хв (годину, добу)
- Автоматичний розрахунок відповідної швидкості інфузії в мл/год
- Індивідуальна настройка болюса з заданими параметрами
- Введення болюса «за вимогою» при натиснутій кнопці з одночасним відображенням введенного об'єму на екрані
- Встановлений завчасно об'єм болюса можна ввести одним натисканням кнопки
- Автоматичне введення болюса через заданий інтервал
- Система безпеки пацієнта (AIR ALARM, DRIP ALARM)

Найменування	Опис	Робоча напруга	Кат.№
Інфузомат ФМС	Перистальтичний інфузійний насос	220 – 240 В	8715548
З'єднувальний кабель	Для центральної системи виклику персоналу		8711682
З'єднувальний кабель	Для автомобілів «Швидкої допомоги», 12 В		8711674

Інфузомат ФМС

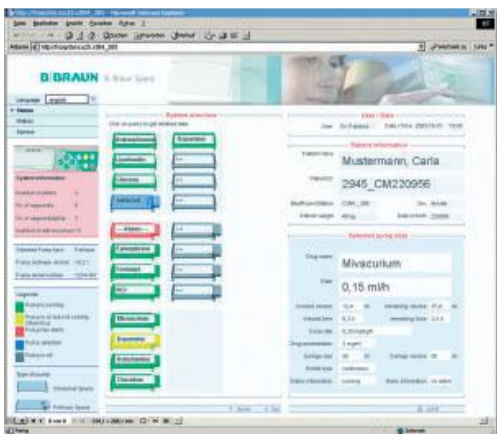
Технічні характеристики

Автоматизовані інфузійні системи

	Інфузомат ФМС
Класифікація	CF, клас I, IP 22
Розміри / вага	140 x 240 x 200 мм / 3,1 кг
Основне / Автономне живлення	230В / 12В
Час роботи в автономному режимі	>3,5 годин при максимальній швидкості інфузії
Об'єм інфузії, що задається	1 – 9999,9 мл
Час інфузії, що задається	0 – 99 год 59 хв
Швидкість інфузії	0,1 – 999,9 мл/год, крок 0,1 мл/год
Розрахунок швидкості	Через об'єм та час інфузії
Зміна швидкості без переривання інфузії	
Розрахунок дози	Автоматичний перерахунок в мл/год при введенні мкг/мг/ІЕ/ моль в хв/год/24 години, врахування ваги пацієнта
Точність інфузії	± 5 % за період більше 96 год з оригінальною лінією Інфузомат
Режим болюсного введення	Болюс «за вимогою» Болюс з попередньо заданим об'ємом Болюс через заданий інтервал (макс. 99 год 59 хв)
Швидкість болюсної інфузії	1 – 999,9 мл/год
Об'єм болюса	0,1 – 99,9 мл
Датчик крапель з можливістю його відключення	
Датчик повітря в лінії	
Рівень тиску оклюзії	3 рівні: 0,4 – 0,8 – 1,2 бар
Режим паузи із збереженням параметрів з таймером зворотного відліку тривалості паузи	
Функція блокування клавіатури	
Інформація про заданий та введений об'єм в реальному масштабі часу	
Звуковий та візуальний сигнали тривоги по основним параметрам безпеки пацієнта	
Система запобігання вільного току рідини	
Можливість інтеграції в автоматизовану систему керування інфузією – фм систему	
Гарантійний термін – 24 місяці	
Сервісний інтервал – 24 місяці	
Сервісне обслуговування на території України	

Система нової генерації Б.Браун Спейс

- Система нової генерації Б.Браун Спейс – унікальне поєднання широких функціональних можливостей та неперевершеної компактності. Є потреба в шприцевому або перистальтичному насосі, окремий модуль або повнофункціональна система – Вас здивують їх зручність та функціональність.
- Керувати інфузійними насосами Б.Браун Спейс настільки просто, немає необхідності витрачати багато часу на їх освоєння – включай та працюй. Меню користувача та система сигналізації насосів Інфузомат та Перфузор Спейс однакові.
- Інноваційна технологія приводу насосу Перфузор Спейс не тільки забезпечує відмінні характеристики пуску та рівномірність інфузії, а також забезпечує безпеку та зручність при заміні шприцу. Фіксатор плунжеру попереджує вільний струм рідини.
- Новий Інфузомат Спейс має подвійну систему захисту – два зажими проти вільного потоку, один вбудований в насос, другий – безпосередньо в інфузійну лінію Інфузомат Спейс. Вільний потік рідини надійно попереджений, навіть якщо роликівий зажим не був закритий перед заміною лінії.
- Станція Б.Браун Спейс дозволяє Вам об'єднати до 24 насосів з одним мережовим кабелем. Установка та вилучення насосу відбувається простим клацанням.
- Нова кришка Спейс Ковер Комфорт дозволяє просто ідентифікувати стан системи. Аудіовізуальна сигналізація та попередження забезпечують всебічну безпеку. Вбудована транспортна ручка перетворює станцію Б.Браун Спейс в переносний пристрій.



- Оснащена модулем Спейс Ком станція Б.Браун Спейс є першою та єдиною системою інфузійних насосів, що мають доступ до вебсервера. Кожний комп'ютер у Вашій мережі може відслідковувати станції Б.Браун Спейс без встановлення додаткового програмного забезпечення.

Насоси Б.Браун Спейс

Автоматизовані інфузійні системи



- Дані насоси представляють концепцію «один за всіх»
- Єдиний інтерфейс користувача для шприцевих та волюметричних насосів зменшує час на навчання персоналу роботі з приладами та стандартизує роботу з інфузійною технікою
- Можливість з'єднання насосів між собою без додаткових пристосувань полегшує роботу з насосами та їх транспортування
- Простір використовується максимально ефективно

Перфузор Спейс – шприцевий інфузійний насос

- Інноваційний механізм приводу насосу Перфузор Спейс відрізняється не тільки прекрасними стартовими характеристиками та рівномірністю інфузії, а і високою безпекою при введенні медикаментів та виключною зручністю при заміні шприця
- Фіксатор плунжеру попереджує вільний потік рідини
- Збільшене скло передньої панелі, незалежне підсвічування екрану, кнопок та шприця покращують візуалізацію при будь-яких умовах експлуатації.



Інфузомат Спейс – волюметричний інфузійний насос



- Новий Інфузомат Спейс має подвійну систему захисту з двома переривниками вільного потоку рідини. Один з них знаходиться в насосі, інший вбудований в інфузійну систему Інфузомат Спейс. Надійне попередження вільного потоку рідини забезпечується навіть в тому разі, якщо роликівий зажим на системі не був закритий перед її видаленням
- Два датчики тиску – на вході та виході насосу – забезпечують повний контроль інфузії. УЗ-датчик повітря разом з опціональним датчиком крапель підвищують ефективність всебічної системи безпеки

Насоси Б.Браун Спейс

Технічні характеристики

Автоматизовані інфузійні системи

	Перфузор Спейс	Інфузомат Спейс
Тип насоса	Шприцевий насос	Волюметричний насос
Класифікація	Тип CF (Cardiac Floating), захист від дефібриляції, клас захисту II, відповід. вимогам IEC/EN 60601-1, Клас II b у відповідності з Директивою Європейської Ради 93/42/EEC	
Захист від вологи	IP 22 (захист від бризок при горизонтальному використанні)	
EMV	EC/EN 60601-1-2, IEC/EN 60601-2-24, EN 55011	
Умови експлуатації	+ 5... +400C	+ 10... +400C
Розміри Ш x В x Г / Вага	249 x 68 x 152 мм / 1,4 кг	214 x 68 x 124 мм / 1,4 кг
Меню користувача	Уніфіковане меню на російській мові	
Швидкість інфузії	0,01 – 999,9 мл/год. 0,01 – 99,99 мл/год., крок 0,01 100,0 – 999,9 мл/год., крок 0,1	0,1 – 1200 мл/год. 0,1 – 99,99 мл/год., крок 0,01 100,0 – 999,9 мл/год., крок 0,1 1000,0 – 1200,0 мл/год., крок 1,0
	Зміна швидкості без зупинки інфузії	
Похибки швидкості інфузії	± 2% у відповідності з IEC/EN 60601-2-24	± 5% за 96 годин з лінією Інфузомат у відповідності з IEC/EN 60601-2-24
Болюсне введення	1 – 1800 мл/год.	1 – 1200 мл/год.
	Максимальний об'єм болюсу 99,99 мл. Болюс «за вимогою» Болюс з заданим об'ємом/дозою	
Вибір об'єму	0,1 – 9999 мл	
	0,1 – 99,99 мл з кроком 0,01 мл	
	100,0 – 999,9 мл з кроком 0,1 мл	
	1000 – 9999 мл з кроком 1 мл	
Вибір часу	1 хв – 99 год 59 хв	
Розрахунок швидкості	Автоматичний розрахунок при введенні об'єму та часу інфузії	
Розрахунок дози	Автоматичний розрахунок швидкості при введенні дози в мг, мкг, МЕ, мСкв або ммоль, вазі та (або) режимі дозування – в хв/год/24 год (наприклад: мг/кг/хв, мг/кг/год, мг/кг/24год) з автоматичним розрахунком швидкості болюса для болюсної інфузії	
Режим «відкрита вена» - KOR (Keep Open Rate)	Стандартні установки: Швидкість 10 мл/год: KOR 3 мл/год Швидкість < 10 мл/год: KOR 1 мл/год Швидкість < 1 мл/год: KOR = задана швидкість Можливість задавання користувацьких налаштувань та відключення налаштувань	
Режим Пауза	Активація однією кнопкою (короткочасне нажаття кнопки ВКЛ/ВИКЛ). Вибір тривалості паузи від 1 хв до 24 год з кроком 1 хв.	
Список лікарських засобів	Вибір лікарських засобів в меню «Пуск» або меню «Спеціальні функції». 1500 препаратів (включаючи всі параметри препаратів) в 15 категоріях препаратів. Для попередження похибок можливий вибір м'яких та жорстких обмежень дозування препаратів.	

Насоси Б.Браун Спейс

Технічні характеристики

Автоматизовані інфузійні системи

	Перфузор Спейс	Інфузомат Спейс
Режим Piggyback для перемінного введення двох інфузій		<ul style="list-style-type: none"> Задання двох швидкостей інфузії Подвійний інфузійний баланс Переключення між 1 та 2 інфузією
Інфузійні профілі	Подовжена інфузія, PCA, вільне програмування, TCI	
Екран	Графічний з підсвіткою	
Клавіатура	10 кнопок з підсвіткою, швидке та інтуїтивне керування	11 кнопок з підсвіткою, швидке та інтуїтивне керування
Система захисту проти вільного потоку	Вбудований фіксатор плунжера проти вільного потоку при заміні шприца	Два зажими проти вільного току: вбудований в насос та вбудований в систему
Окклюзійна тривога	9 рівнів окклюзійного тиску (0,1 – 1,2 бар), відображення значень в mm Hg	
Зменшення швидкості	Автоматичне зменшення швидкості інфузія при подачі сигналу тривоги	
Контроль тиску на вході		Контроль роликів зажиму при інфузії без датчика крапель
		Вибір роботи з датчиком крапель або без нього
Блок даних	3 рівні захисту даних (блокування параметрів та шприца/лінії)	
Індикація сигналів тривоги	Оптичний сигнал тривоги з текстовою інформацією та кольоровою індикацією. Двоканальний звуковий сигнал для максимального захисту. Звуковий сигнал для вибраних препаратів.	
Сигнали тривоги	Шприц пустий, нагадування, високий тиск, батарея розряджена, пауза, утримувач шприца відкритий, шприц не фіксований, технічна тривога та ін.	Тиск занадто високий, оклюзія на вході, тривога по краплям, повітря в лінії, режим «відкрита вена», нагадування, батарея розряджена, інфузійна лінія встановлена невірно, технічна тривога та ін.
Попередження	Шприц майже пустий (Перфузор), 3 хвилини до завершення введення заданого об'єму (завершення часу), розряджається батарея.	
Живлення від мережі	Живлення забезпечується станцією Б.Браун Спейс або опціональним блоком живлення (100...240В, 50/60 Гц) при використанні насосів окремо.	
Зовнішнє низьковольтне джерело живлення	11...16 В постійного струму; від зовнішнього джерела 12В, або від станції Б.Браун Спейс	
Тип акумулятора	Перезаряджаємий акумулятор NiMH, проста та швидка заміна без необхідності відкриття приладу.	
Час автономної роботи	Близько 8 год при 25 мл/год з шприцом 50 мл	Близько 4 год при 100 мл/год
Зарядка акумулятора	Автоматична підзарядка при підключенні до мережі; час повної зарядки близько 6 годин	
Звіт	Останні 1000 подій зберігаються в пам'яті насосу режимі реального часу	
Типи інтерфейсів	Кабель CAN для з'єднання зі станцією Б.Браун Спейс з модулем СпейсКом, ПК з інтерфейсом USB	
Гарантія	24 місяці	
Сервісне обслуговування на території України		

Компоненти Б.Браун Спейс

Автоматизовані інфузійні системи

Найменування	Опис	Кат №
Перфузор Спейс	Шприцевий насос	8713030
Інфузомат Спейс	Волюметричний насос	8713050
Універсальний зажим Спейс	Універсальний зажим для перенесення та фіксації до стійки або ліжка, до 3 насосів Спейс	8713130
Блок живлення Спейс	Блок живлення для окремо використовуваних насосів Спейс	8713110А
Станція Б.Браун Спейс	Станція з інтегрованим живленням для установки до 4 інфузійних насосів	8713140
Кришка Б.Браун Спейс стандарт	Верхня кришка для станції Спейс з вбудованою ручкою	8713147
Кришка Б.Браун Спейс комфорт	Верхня кришка для станції Спейс з вбудованою ручкою та центральною сигналізацією	8713145
Б.Браун Спейс Ком	Процесорний модуль обміну даними для опціональної установки в станцію Спейс	8713160
Кабель 12В Спейс	Для підключення в автомобілях «Швидкої допомоги» 12В	8713231
Датчик крапель Спейс	Опціональний датчик крапель для Інфузомат Спейс	8713175
Набір Спейс PCA	Набір для контрольованої пацієнтом аналгезії для насосів Спейс	8713554
Фіксатор шприца	Фіксатор для попередження несанкціонованого доступу до шприцу для насосів Перфузор Спейс	8713556
Кабель виклику персоналу	Для інтеграції в центральну систему виклику персоналу	8713232

Набір Спейс PCA (Patient Controlled Analgesia)

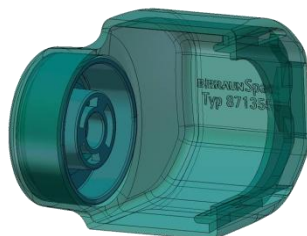
З набором Спейс PCA Ви можете використовувати стандартні насоси Інфузомат та Перфузор Спейс як насоси для контрольованої пацієнтом аналгезії.

Тепер немає необхідності в спеціальному дорогому обладнанні. Завдяки простому керуванню робота з насосом в режимі PCA стає максимально надійною та безпечною.



Фіксатор шприца

Спеціальний фіксатор шприца попереджує несанкціонований доступ пацієнта до шприцу. Фіксатор блокується за допомогою ключа.



Станція Б.Браун Спейс з кришкою Б.Браун Спейс

Станція з інтегрованим живленням для установки до 4 інфузійних насосів (Інфузомат Спейс та Перфузор Спейс) в співвідношенні необхідному потребам даного відділення. З даних станцій можуть бути складені системи від 4 до 24 насосів. При наявності модуля Спейс Ком можливе проведення дистанційного контролю за інфузійної терапією.



Витратні матеріали

Автоматизовані інфузійні системи

Оригінальні шприци Перфузор – для застосування з шприцевими насосами



- Виключні характеристики плавності ходу поршня
- Висока якість оригінальних шприців Перфузор доповнює чудові характеристики насосів Перфузор
- Точне виконання пускових параметрів та рівномірність інфузії
- Циліндр та поршень виготовлені з поліпропілену
- Накладка поршня, що легко рухається всередині колби, з двома кільцями не містить натурального латексу та виготовлені з синтетичних матеріалів, протестованих у відповідності до вимог DIN EN 30993 (біологічне тестування медичних приладів)
- Мінімальний залишковий об'єм
- Чітке градування, що не зтирається
- Герметичне з'єднання Люер-Лок

Найменування	Опис	Об'єм	Упаковка шт.	Кат.№
Оригінальний шприц Перфузор	З аспіраційною голкою	50 мл	100	8728810F
Оригінальний шприц Перфузор	Без аспіраційної голки	50 мл	100	8728844F
Оригінальний шприц Перфузор	З аспіраційною голкою та фільтром тонкої очистки 15 мкм	50 мл	100	8728852F
Оригінальний шприц Перфузор	Чорний, для світлочутливих препаратів, з аспіраційною голкою та фільтром тонкої очистки 15 мкм	50 мл	100	8728828F
Оригінальний шприц Перфузор	З аспіраційною голкою	20 мл	100	8728623
Оригінальний шприц Перфузор	Без аспіраційної голки	20 мл	100	8728615

Оригінальні лінії Перфузор – для застосування з шприцями для шприцевих насосів



- Виготовлені з ПВХ або поліетилену
- Стійкі до тиску до 4 бар
- Зменшений об'єм заповнення
- Сумісний з любими шприцями для шприцевих насосів
- Герметичні гвинтові конектори Люер-Лок з обох сторін

Найменування	Опис	Діаметр (мм)	Довжина, см	Об'єм заповнення	Матеріал	Кат.№
Оригінальна лінія Перфузор	Стандарт	1,5 x 2,7	150	2,6 мл	ПВХ	8722960
Оригінальна лінія Перфузор	Чорна, для світлочутливих препаратів	1,5 x 2,7	150	2,6 мл	ПВХ	8722919
Оригінальна лінія Перфузор	Стандарт, ПЕ	1,0 x 2,0	150	1,2 мл	ПЕ	8722935
Оригінальна лінія Перфузор	Чорна, для світлочутливих препаратів, ПЕ	1,0 x 2,0	150	1,2 мл	ПЕ	8723010

Більш докладна інформація – стор.7

Оригінальні лінії Інфузомат – для застосування з волюметричними насосами



Універсальні системи для використання з Інфузомат ФМС та Інфузомат Спейс

- Гостра голка крапельної камери
- Антибактеріальний вентиляційний канал з захисним ковпачком
- Крапельна камера відповідає датчику крапель
- Інфузійний фільтр 15 µм
- Роликовий зажим
- Силіконовий перистальтичний сегмент з фіксаторами для установки в інфузійний насос
- Зажим, що попереджує вільний потік рідини, вбудований в лінію

Найменування	Опис	Упаковка, шт.	Довжина, см	Кат.№
Стандартні				
Лінія Інфузомат Спейс	ПВХ	100	250	8700036SP
Лінія Інфузомат Спейс	Для режиму Piggyback	25	320	8250715SP
Лінія Інфузомат Спейс	З ін'єкційним портом	100	270	8700087SP
Світлозахисні				
Лінія Інфузомат Спейс	Світлозахисна, для світлочутливих препаратів	100	250	8700125SP
Для онкології				
Лінія Інфузомат Спейс	Нейтрапур – без ПВХ	100	250	8250731SP
Лінія Інфузомат Спейс	Нейтрапур – без ПВХ, з ін'єкційним фільтром 0,2 мкм	20	250	8700095SP
Для трансфузій				
Лінія Інфузомат Спейс	Трансфузійна, з фільтром для крові (200 мкм)	100	250	8270066SP

Інфузійна стійка ФМ Мобайл



Інфузійна стійка для кріплення станції Б.Браун Спейс:

- Основа на 5 колесах (три колеса зі стопором)
- Регульований по висоті штатив з чотирма підвісами для інфузійних флаконів
- Ємність для зливу рідини
- Транспортна ручка для перевезення стійки
- Каталожний номер: 8721106

Інфузійні стійки Браунонат

Браунонат U



- Універсальна інфузійна стійка для кріплення до трьох інфузійних насосів
- Регульована по висоті (1260 – 2200 мм) з системою підвіски для чотирьох інфузійних флаконів
- Ємність для зливу рідини
- Основа з п'ятьма колесами (два з них зі стопорами)
- Максимальне навантаження 40 кПа
- Каталожний номер 8727902

Браунонат B

- Інфузійна стійка до ліжка, для кріплення до трьох шприцевих насосів або одного перистальтичного
- Регульований по висоті підвіс для чотирьох інфузійних флаконів
- Ємність для зливу рідини
- Каталожний номер: 8727708





ТОВ «Б.Браун Медікал Україна»

03067 м. Київ,
бул. І.Лепсе, 4, БЦ «Сільвер Центр»
тел./факс (044) 351-11-30

www.bbraun.com

м. Дніпропетровськ	(067) 445-90-22
м. Донецьк	(067) 445-89-96
м. Львів	(067) 234-02-39
м. Київ	(067) 445-89-97
	(067) 234-02-38
м. Одеса	(067) 234-02-35
м. Харків	(067) 445-89-94