

Диагностика критических состояний
Необходимо и достаточно

GEM Premier 3500



Оптимальное решение для отделений реанимации, интенсивной терапии и операционных общего профиля, и приёмных отделений. Единый картридж, содержащий всё необходимое для работы, упрощает поддержание работоспособности прибора и гарантирует корректный результат. Система интеллектуального контроля качества автоматизирует регламентные работы на приборе. Технология GEMweb обеспечивает лёгкий контроль за работой парка оборудования.

GEM Premier 3500 информация о продукте

Тип анализатора	Картриджный
Измеряемые параметры	pH, pCO ₂ , pO ₂ , Na ⁺ , K ⁺ , Ca ⁺⁺ , Glucose, Lactate, Hc
Расчетные параметры	HCO ₃ ⁻ , HCO ₃ ⁻ std, TCO ₂ , BE(ecf), BE(B), SO ₂ (c), Ca ⁺⁺ (7.4), THbc, A-aDO ₂ , pAO ₂ , paO ₂ /pAO ₂ , RI, CaO ₂ , CvO ₂ , CcO ₂ , a-vDO ₂ , Qsp/Qt, P50
Виды пробы	Цельная гепаринизированная кровь: артериальная, венозная, капиллярная Допускается исследование диализата, плевральной и спинномозговой жидкости
Объем образца	135 мкл (шприц) - газы крови / гематокрит / электролиты 145 мкл (капилляр) - газы крови / гематокрит / электролиты / метаболиты 150 мкл (шприц) - газы крови / гематокрит / электролиты / метаболиты
Скорость выполнения анализа	85 секунд
Габариты прибора	Высота: 44,5 см; Ширина: 33,0 см; Глубина: 30,0 см
Масса прибора без упаковки	14,2 кг
Масса прибора в упаковке	17 кг
Масса картриджа без упаковки	2,3 кг
Отношение к средствам измерения	Не подлежит обязательной поверке
Контроль качества	Интеллектуальный контроль качества - iQM Возможен традиционный контроль качества

Информация для заказа:

Продукция	Каталожный номер	Описание
GEM Premier 3500 анализатор	00026000000	Анализатор
Картриджи на 9 параметров (pH, pCO₂, pO₂, Na⁺, K⁺, Ca⁺⁺, Glucose, Lactate, Hct)		
75 тестов	00026307589	3 недели (21 день)
150 тестов	00026315089	3 недели (21 день)
300 тестов	00026330089	3 недели (21 день)
450 тестов	00026345089	3 недели (21 день)
600 тестов	00026360089	2 недели (14 дней)
Картриджи на 7 параметров (pH, pCO₂, pO₂, Na⁺, K⁺, Ca⁺⁺, Hct)		
75 тестов	00026307587	3 недели (21 день)
75 тестов	00026407587	4 недели (28 дней)
150 тестов	00026315087	3 недели (21 день)
300 тестов	00026330087	3 недели (21 день)
450 тестов	00026345087	3 недели (21 день)
600 тестов	00026360087	2 недели (14 дней)
CVP Multipak	00024001587	4 уровня по 5 ампул
Бумага для встроенного принтера	00025000500	Термобумага 80 мм

Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2012/11941 от 17 апреля 2012 Картриджи и контрольные материалы
Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2011/11022 от 3 ноября 2011. Анализаторы с принадлежностями