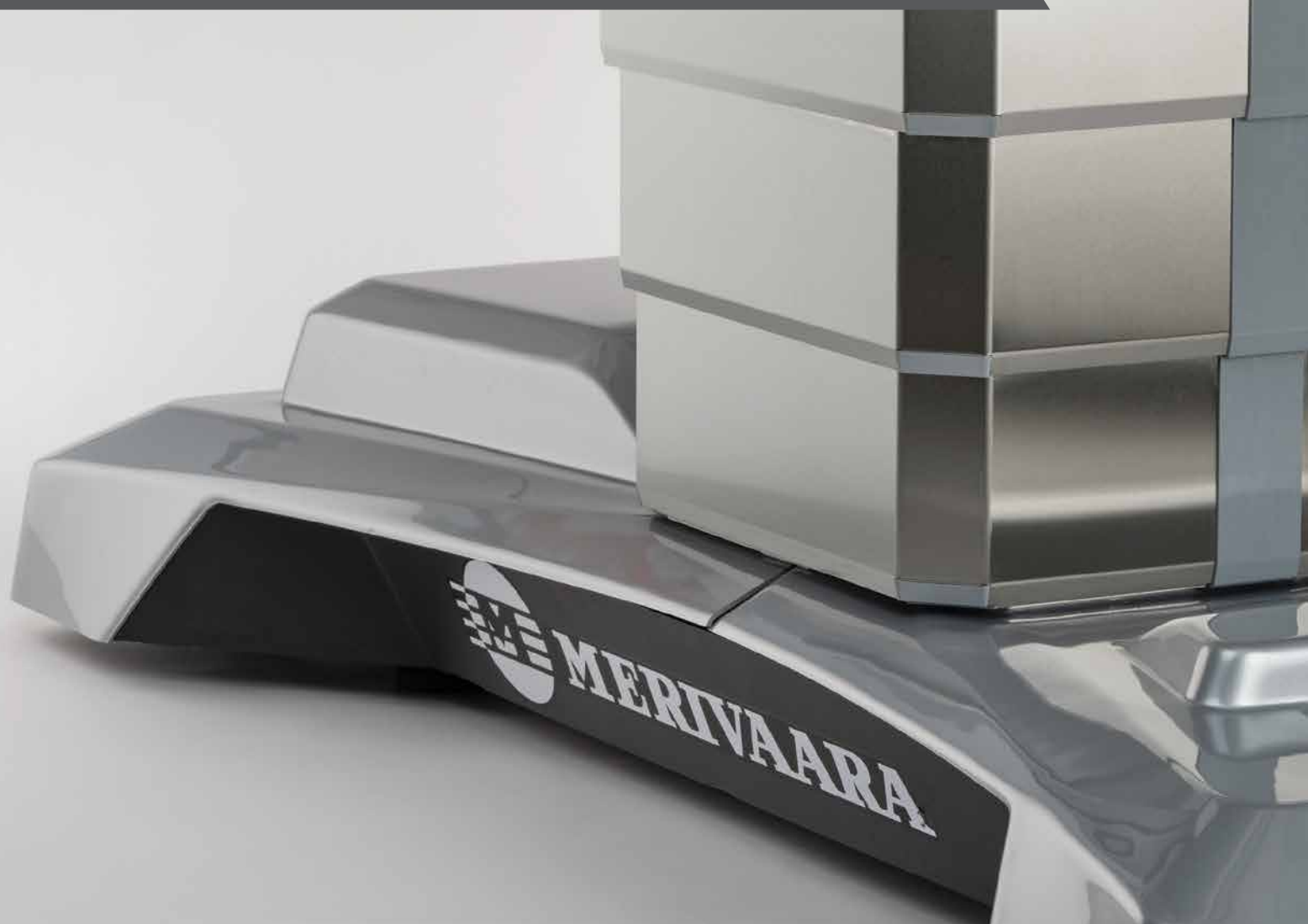




Операционные столы



Удобство эксплуатации

С 1901 года

«Помимо высочайшего качества работы, мы уделяем максимальное внимание функциональности оборудования. В этой связи несколько врачей консультировали нас на основе своего бесценного опыта».

Юхо Мериваара, основатель компании Merivaara, 1926 г.



В современной операционной 1950-х годов столы и освещение регулировались вручную.

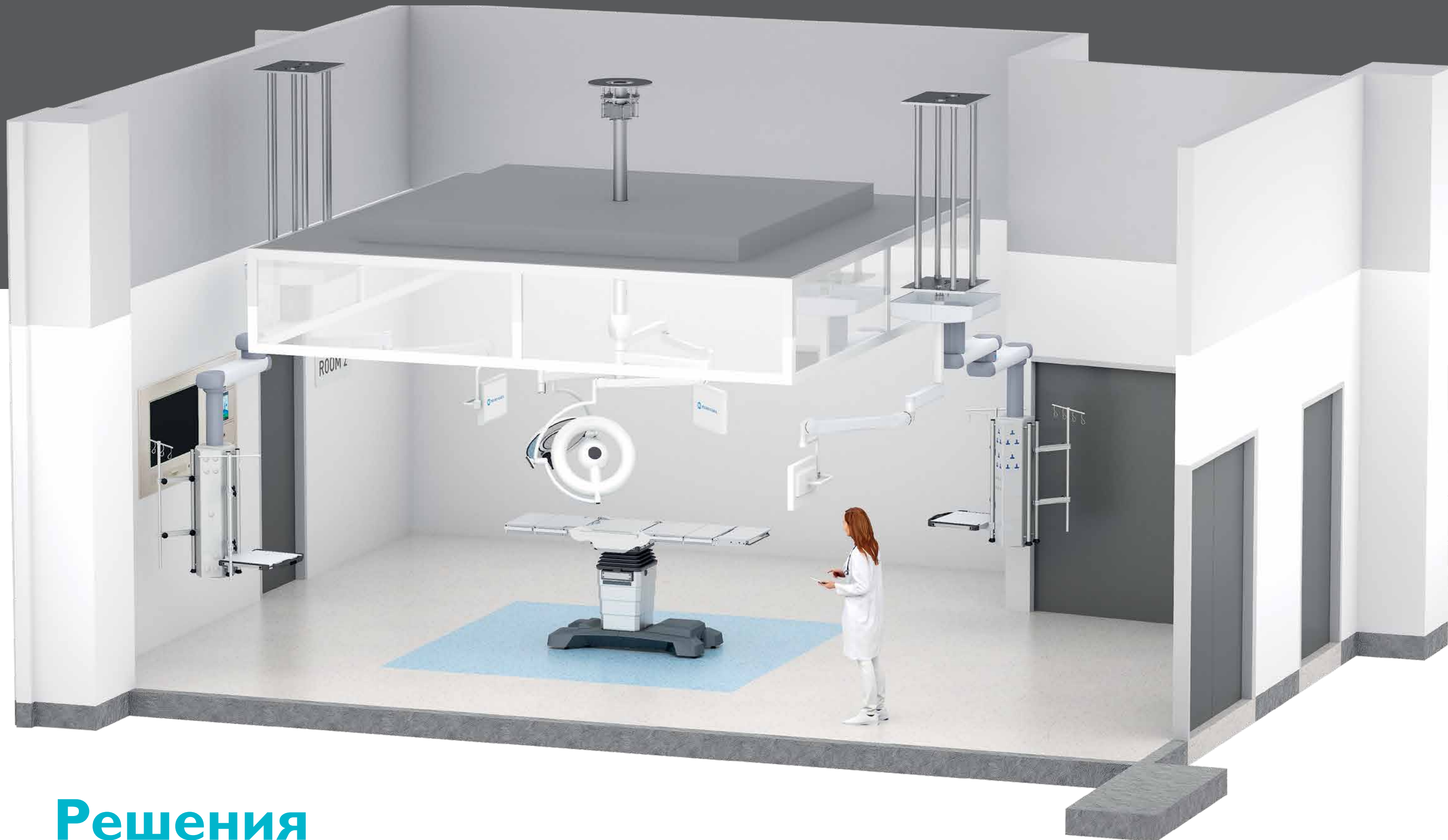
DESIGN
FROM
FINLAND



Мы гордимся тем, что ценности компании, определенные 120 лет назад, настолько опережали свое время, что и сегодня могут в полной мере использоваться при разработке новых инновационных решений для медицинских работников. Об этом свидетельствуют наши последние изделия, отмеченные наградами, — хирургический светильник Q-Flow и операционный стол Smarter Practico, в основе конструкции которых лежат функциональность и простота эксплуатации. Мы разрабатываем пользовательские интерфейсы совместно с сотрудниками больниц для обеспечения возможности интуитивного использования всех наших изделий и систем.

Мы называем такой подход «удобство эксплуатации»; он позволяет операционной бригаде сосредоточиться на лечении пациента, не отвлекаясь на управление сложными технологиями. Лучшие хирурги во всем мире ценят это.





Решения

Решения Merivaara Solutions включают широкий спектр высококачественных продуктов, систем и услуг для операционных. Наши решения не только гарантируют безопасность пациентов, но и предлагают оптимальное соотношение цены и качества для медицинских учреждений.

При разработке решений для всей хирургической бригады очень важно понимать потребности заказчика. Это позволяет убедиться, что персонал может безопасно, быстро и надежно выполнять свои задачи. Также это позволяет оптимизировать рабочий процесс и повысить производительность всей группы.

Merivaara имеет большой опыт руководства и реализации проектов операционных. Для нас чрезвычайно важно соблюдение графика выполнения проектов и снижение затрат.

- ХИРУРГИЧЕСКИЕ СВЕТИЛЬНИКИ • СМОТРОВЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ
- ОПЕРАЦИОННЫЕ СТОЛЫ • ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ СТОЛОВ
- СИСТЕМЫ ИНТЕГРАЦИИ • МОНИТОРЫ И КРОНШТЕЙНЫ
- ПОДВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ • ПРОЕКТЫ • УСЛУГИ MERIVAARA

Серия хирургических операционных столов Merivaara Scandia имеет более чем 100-летнюю историю.

Операционные столы Scandia специально разработаны для проведения плановых и малоинвазивных операций, поэтому идеально подходят для дневного хирургического стационара и отделений краткосрочного пребывания пациентов.

Успешная работа и опыт позволили нам добиться сегодняшнего положения как поставщика медицинского оборудования.



SCANDIA LITE

Оптимизированный дизайн

Примеры применения:

- Лазерная хирургия
- ЛОР-хирургия
- Операции на кисти
- Эндоскопия
- Цистоскопия
- Офтальмологические операции
- Удаление вросших ногтей на ногах
- Иссечение родинок
- Геморроидэктомия
- Лечение грыжи
- Аппендэктомия
- Устранение кишечной непроходимости
- Лечение перитонита
- Лазерная эпиляция
- Удаление жира
- Увеличение груди

Scandia Lite представляет собой немодульный хирургический операционный стол, специально разработанный для использования в частных клиниках и проведения простых операций.

Главные особенности

Scandia Lite – идеальный выбор для проведения простых хирургических операций. Стол Lite включает электромеханическую колонну с возможностью регулировки высоты и установки в положение Тренделенбурга, а также ручной механизм для плавной регулировки стола.



Преимущества Scandia Lite



1. ГИГИЕНИЧНОСТЬ

- Простота очистки
- Компоненты разработаны для предотвращения удержания жидкости
- Цельное покрытие основания без швов



2. МИНИМАЛЬНАЯ ВЫСОТА

- Минимальная высота составляет 560 мм



3. МАТРАС БЕЗ ЛИПУЧЕК

- Нескользящая поверхность
- Полноразмерный матрас



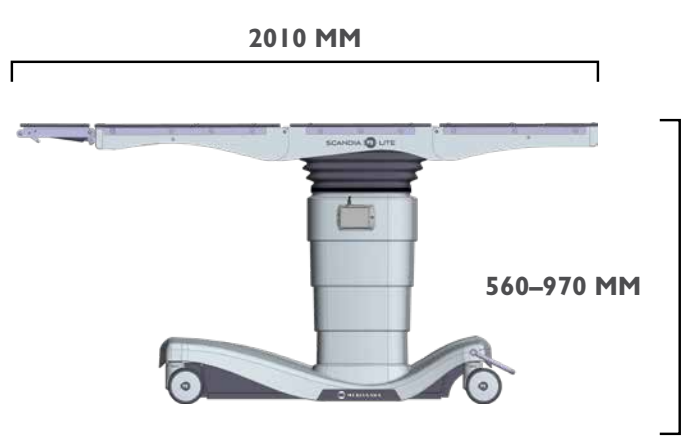
4. ДОСТУПНОСТЬ

- Изогнутое основание обеспечивает более близкий доступ к рабочей зоне

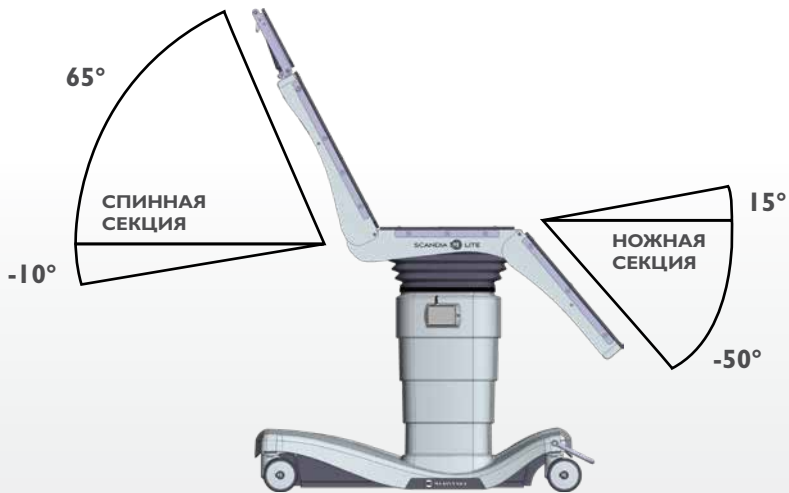


5. ЭЛЕМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ

- Доступные функции безопасности:
- Ручной пульт управления
- Легкая блокировка функций
- Резервная панель управления, расположенная на колонне
- Беспроводной ножной контроллер (Bluetooth)



НОЖНАЯ И СПИННАЯ СЕКЦИИ
С РУЧНОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ



УГОЛ ТРЕНДЕЛЕНБУРГА



БЕЗ ПРОДОЛЬНОГО СМЕЩЕНИЯ



Возможное отклонение $\pm 5^\circ$ / ± 5 мм / ± 5 кг

Технические характеристики

Общая длина	2010 мм
Ширина с учетом направляющих для принадлежностей	604 мм
Ширина матраса	550 мм
Общая масса	174 кг
Безопасная рабочая нагрузка (SWL)	200 кг
Грузоподъемность	454 кг
Роликовые опоры	Четыре сдвоенных ролика Ø125 мм с центральным тормозом, токопроводящие
Диапазон регулировки высоты с использованием электропривода	560–970 мм
Регулировка положения Тренделенбурга / обратного Тренделенбурга с использованием электропривода	30° / 20°
Головная секция без электропривода	-30° – +30°
Спинная секция без электропривода	-10° – +65°
Ножная секция без электропривода	-50° – +15°
Основной источник питания (ЕС)	24 В пост. тока, работа от аккумулятора
	100–240 В; 50/60 Гц
Потребление тока	Макс. 4,5 А
Система защиты от внешних воздействий	IPX4
Класс электрозащиты	Класс I (с заземлением), рабочая часть типа B
Внутренний источник питания (основные аккумуляторы)	2,1 Ач (52,92 Втч), литий-ионная технология (NMC), UN3481 (заряд ниже 30 %)
Коэффициент эксплуатации	10%, макс. 2 мин во включенном состоянии / 18 мин в выключенном состоянии при непрерывной эксплуатации
Условия окружающей среды при транспортировке и хранении:	
Температура	-10°C – +40°C
Относительная влажность воздуха	20% – 80 % при 30°C, без конденсации
Давление воздуха	70 кПа – 106 кПа
Условия окружающей среды при эксплуатации:	
Температура	+5°C – +30°C
Относительная влажность воздуха	20% – 80 % при 30°C, без конденсации
Давление воздуха	70 кПа – 106 кПа
Страна производства	Финляндия
Производитель	Lojer Oy



Технологии здравоохранения с человеческим подходом

Сделано в Финляндии с уважением
к нашей уникальной природе.



MERIVAARA CORP.

Холмола, Финляндия, тел. +358 3 3394 611,
merivaara@merivaara.com www.merivaara.com

MERIVAARA В МИРЕ

Штаб-квартира компании Merivaara, где расположены научно-исследовательское и производственное подразделения, а также отделы продаж, маркетинга и послепродажного обслуживания, находится в городе Холмола, Финляндия. Merivaara имеет дочерние компании в Швеции (Merivaara AB) и Великобритании (Merivaara Ltd), а также торговую организацию в России. Кроме того, продукция Merivaara продается в более чем 120 странах через сеть дистрибьюторов.

Статус информации, технических характеристик и иллюстраций в данной публикации обозначен датой публикации. Хотя документ

составлялся с особой тщательностью, Merivaara Corp. не несет ответственности за любые ошибки или упущения. Merivaara Corp. оставляет за собой право вносить изменения в технологии, функции, технические характеристики и дизайн оборудования и моделей без предварительного уведомления. Посетите веб-сайт Merivaara для получения последних обновленных технических характеристик и другой информации.

Примечание: все проиллюстрированные положения пациента приведены лишь в качестве примера, и в зависимости от личных или культурных потребностей могут выполняться различные процедуры. Правильное позиционирование пациента должно осуществляться подготовленным специалистом.

Все товарные знаки являются собственностью Merivaara, если не указано иное. Патенты получены или находятся на рассмотрении.

©Merivaara Corp. DOC ID: 6172EN-2, дата: 11/2023