

Промышленные роботы-уборщики

Автономная поломоечная машина SC80

Автономная подметальная машина S100-N

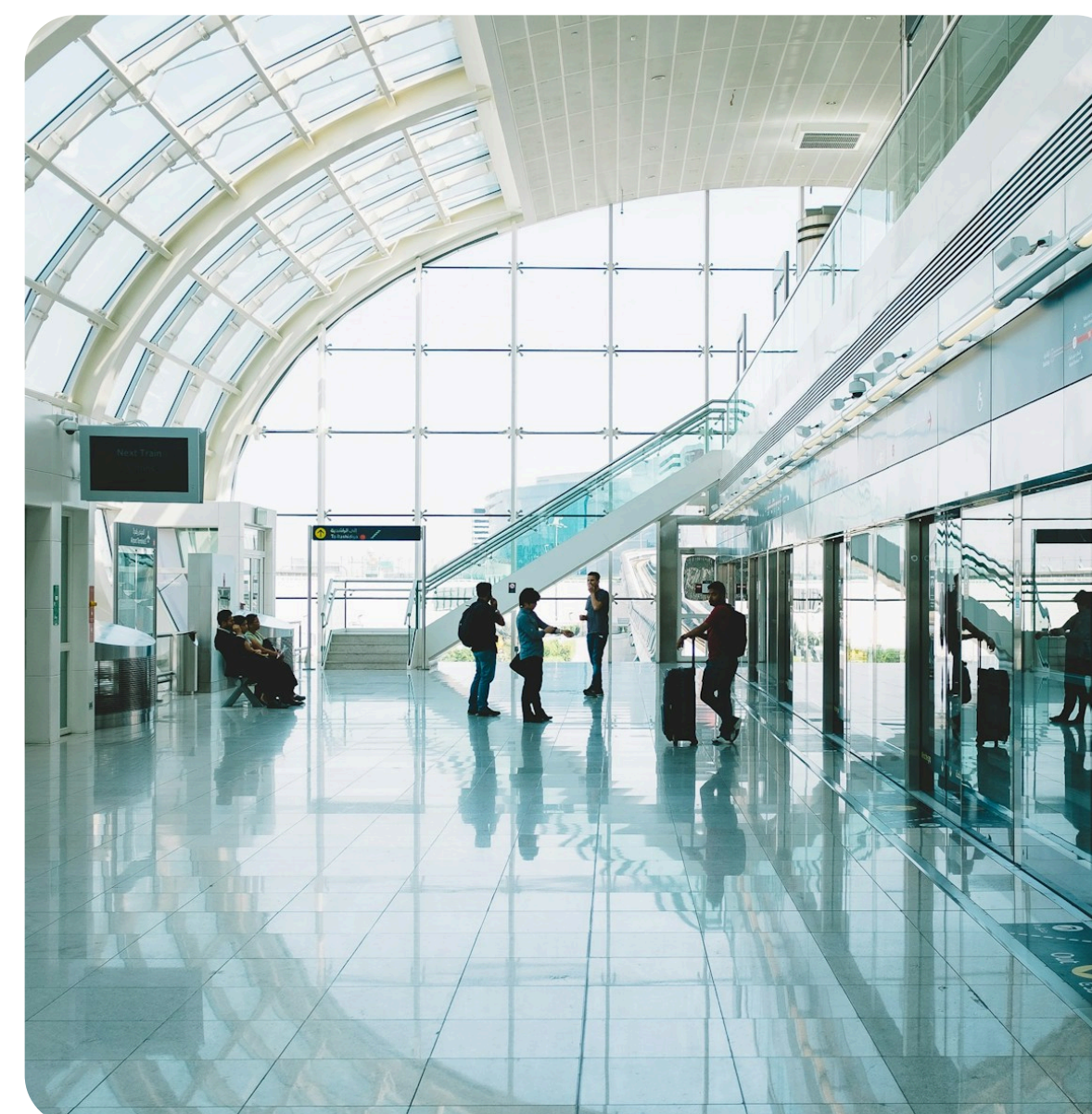
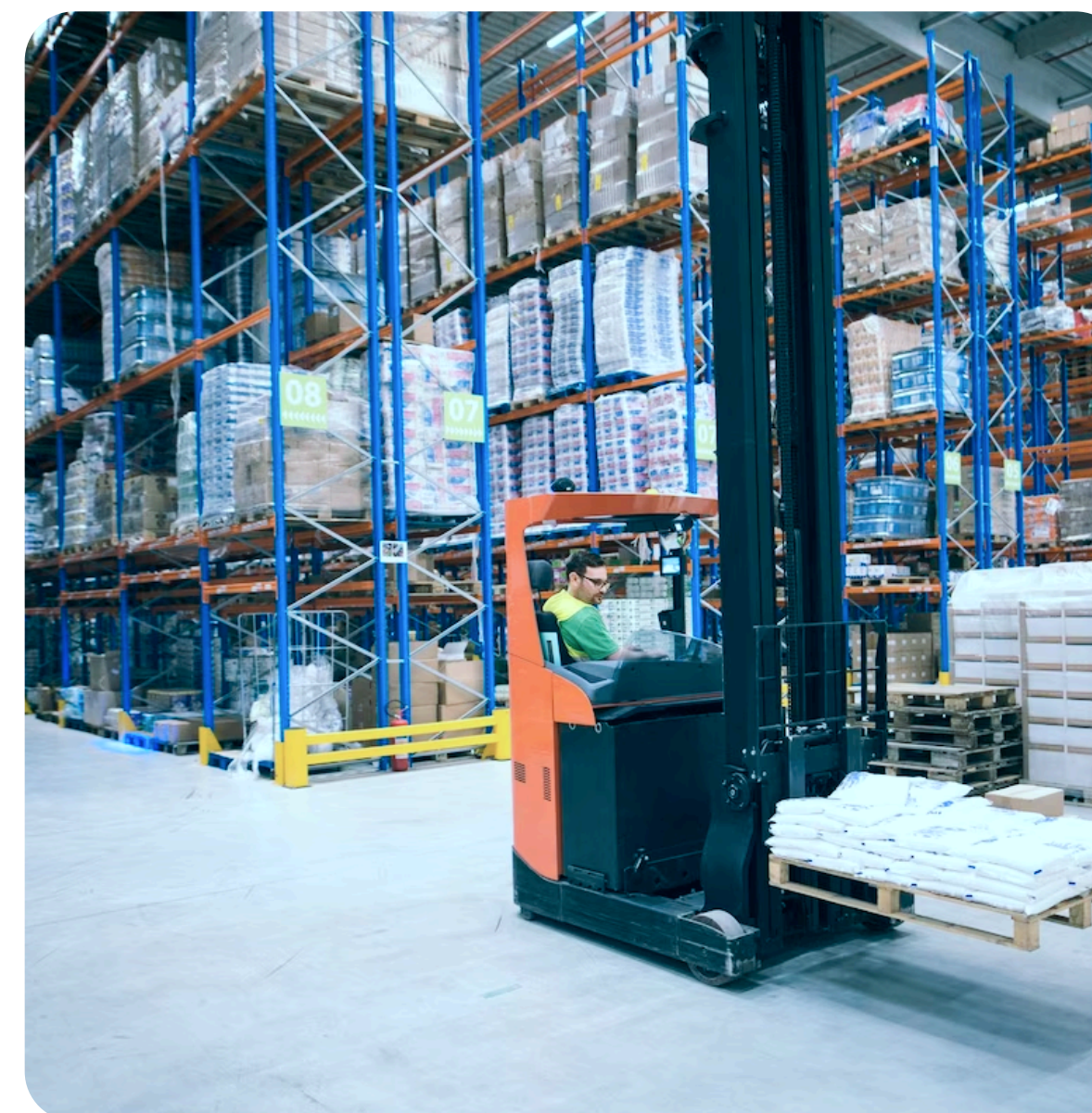
VIGGO





Сферы применения

- ✓ Производство
- ✓ Логистические комплексы
- ✓ Распределительные центры
- ✓ Порты
- ✓ Открытые площадки
- ✓ Торговые центры
- ✓ Аэропорты





Преимущества



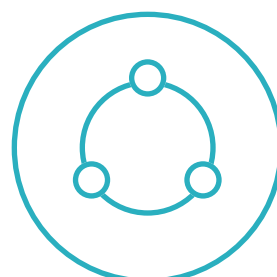
Адаптивная очистка

Автоматически регулируемая роликовая щетка, адаптируемая к различным напольным покрытиям



Отличная эффективность

Обеспечивает эффективность уборки до 4 000 м²/ч



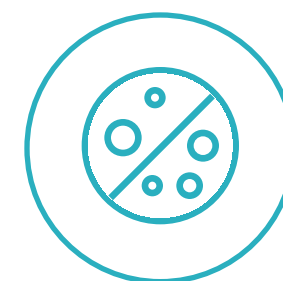
Длительная работа

Работает продолжительное время на одной зарядке - до 4-6 часов



Абсолютная свобода

Поддерживает выполнение задач по расписанию, автоматическое включение и выполнение запланированных операций



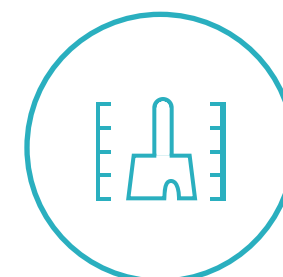
Высококачественная уборка

Отсутствие фильтрации, более высокое качество очистки, меньшие затраты на расходные материалы и обслуживание



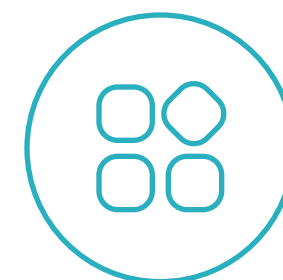
Профессиональная чистка

Сочетание основных и боковых щёток, низкий риск засорения всасывающей трубы, полностью автоматический процесс работы



Безопасность

Поставляется с сигнальными лампами, указывающими расположение устройства для обеспечения безопасности



Простота в управлении

Автоматическая загрузка отчетов о работе. Отчеты о данных доступны у вас под рукой



Робот - мойщик VIGGO SC80

Оптимальный выбор для средних и больших помещений и открытых площадок

Функциональные возможности

AU
TO

Полностью автоматическая работа

Автоматически регулируемая роликовая щетка, возобновление работы в точке остановки, очистка пропущенных участков, автоматическое заполнение / слив воды, автоматическая зарядка, контроль доступа и лифтовая система



Продолжительное время работы

Аккумулятор высокой емкости 36 В / 200 Ач, резервуар для очистки воды - 140 л и резервуар для сточных вод - 170 л



Уборка вдоль периметра

Эффективное определение границ помещения действительно может обеспечить безупречную уборку вдоль периметра без пропусков



Профессиональная уборка

Двойные роликовые щетки + двойные боковые щетки обеспечивают тщательную уборку



Робот - мойщик VIGGO SC80

Технические характеристики

Габариты: 1340(Д)x1024(Ш)x1350(В) мм	Вес нетто: 400 кг
Ширина подметания: 1160 мм	Ширина очистки: 800 мм
Ширина щетки: 1024 мм	Макс. эффективность очистки: 4000 м²/ч
Батарея: 36 В / 200 Ач, LiFePO4	Время работы на одной зарядке: 4 ~ 6 ч
Емкость резервуара для раствора: 140 л	Объем резервуара для сточных вод: 170 л
Объем мусорного бака: 1,5 л	Датчики: многолучевой LiDAR, однолучевой LiDAR, камера глубины, ультразвуковой радар, колесный спидометр, IMU, датчик столкновения и датчик защиты от падения
Рабочий шум: ≤70 дБ(А)	
Максимальный уклон: ≤10°	

Виды напольных покрытий



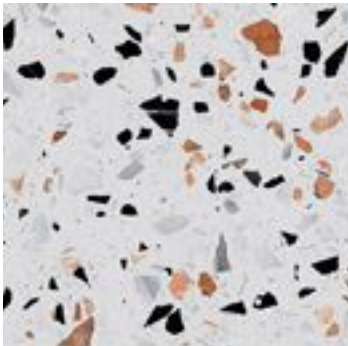
Керамическая
плитка



Эпоксидный
пол



Покрытие
из резиновой
крошки



Терраццо



Мрамор



Маленькая
квадратная
плитка



Карбид
кремния



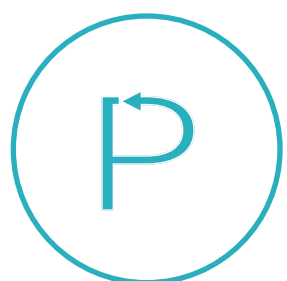
Цементный пол



Робот - уборщик VIGGO S100-N

Идеальный вариант для уборки больших открытых площадей

Функциональные возможности



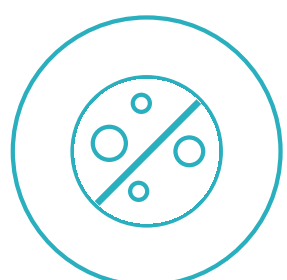
Простое управление

Возобновление работы в точке остановки, автоматический отзыв при низком заряде батареи, автоматическая парковка.



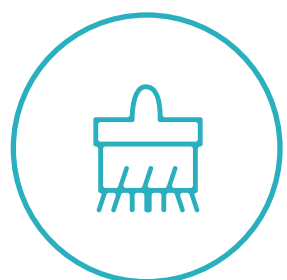
Эффективная очистка

Сочетание основной щетки и боковой щетки обеспечивает степень очистки > 98%



Профессиональная уборка

Возобновление работы в точке перерыва, автоматический отзыв, подметание щеткой, пылеудаление большим объемом воздуха, устранение пыли боковой щеткой.



Уборка вдоль периметра

Эффективное определение границ помещения действительно может обеспечить безупречную уборку вдоль периметра без пропусков



Робот - уборщик VIGGO S100-N

Технические характеристики

Габариты: 1706(Д)х927(Ш)х1199(В) мм	Вес нетто: 395 кг
Ширина подметания: 1000 мм	Макс. эффективность очистки: 3000 м²/ч
Батарея: 24 В / 200 Ач	Диапазон: 30 ~ 40 км (с учетом условий эксплуатации)
Время работы на одном заряде: 6 ч (с учетом условий эксплуатации)	Время зарядки: 4 ~ 5 ч
Объём мусорного бака: 60 л	Емкость резервуара для воды: 60 л
Радиус поворота: 1500 мм	Макс. скорость движения: 5 км/ч
Максимальный уклон: ≤10°	Рабочая среда (на открытом воздухе): -15°C ~ 40°C

Виды напольных покрытий



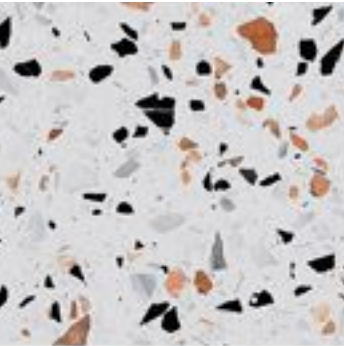
Цементный пол



Битум



Покрытие из резиновой крошки



Терраццо



Маленькая квадратная плитка



Мрамор



Умные решения для цифровой трансформации отраслей

Телефон

+7 (495) 927-95-29

Почта

zakaz@umserv.ru

Адрес

Офис: г. Москва, 3-я Песчаная
улица, 2А

Сервис: г. Москва, 1-й Магистральный
проезд, д. 11, стр. 5

ООО Умный Сервис

ИНН 7714922363

КПП 771401001

ОГРН 5137746139823

