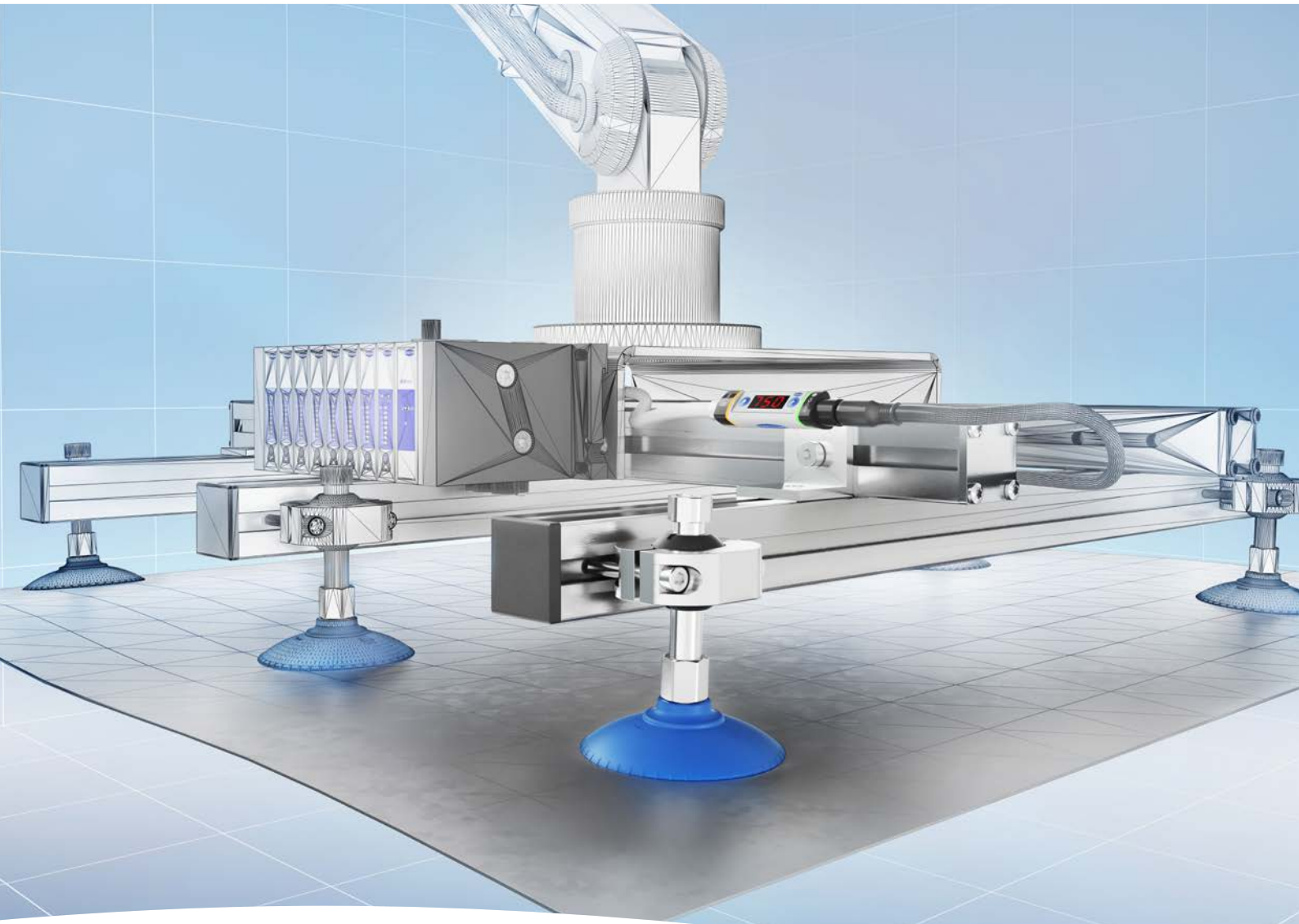


Вакуумные автоматы

Обзор продукции

WWW.SCHMALZ.COM/AUTOMATION

Schmalz: умная автоматизация и эргономичная транспортировка с помощью вакуума

1300
сотрудников
ежедневно решают задачи клиентов.

19
представительств
обеспечивают отличное обслуживание клиентов по всему миру.

8,5
процента
своего оборота мы вкладываем в идеи и новые продукты.

450
патентов —
символ наших перспективных инноваций.

Компания Schmalz входит в число мировых лидеров по производству систем автоматизации на основе вакуума, а также эргономичных систем транспортировки.

Широкий ассортимент нашего оборудования для вакуумной автоматизации включает в себя как отдельные компоненты (вакуумные захваты и генераторы), так и комплексные системы захватов и решения для крепления заготовок, например, на обрабатывающих центрах с ЧПУ. Наши вакуумные подъемники и крановые системы представляют собой новаторские решения для транспортировки в промышленности и ремесленном производстве.

Наши продукты применяются и в логистике, и в автомобилестроении, и в электронике, и на мебельном производстве.

Сочетание всеобъемлющей консультации, высокой ориентированности на инновации и первоклассного качества обеспечивает клиентам неизменную выгоду. Продуманные решения от Schmalz позволяют сделать производственные процессы и логистические операции гибче и эффективнее и одновременно подготавливая их к возрастающей тенденции к оцифровке информации.

Вакуумные автоматы

Компоненты

Системы

Зажимные системы

Транспортировка

Подъемные системы и краны

Эффективная автоматизация с помощью вакуумной технологии Schmalz

6000
компонентов
всегда сложатся в нужную систему.

Наши компоненты востребованы во многих отраслях:

- автомобилестроение;
- электроника;
- производство волокнистых композитов;
- стекольная промышленность;
- деревообработка;
- производство пластмасс;
- логистика;
- металлообработка и прокат;
- производство солнечных элементов;
- упаковка.

Автоматизация с использованием вакуума — ключ к эффективности технологических процессов в промышленности. Вакуумная техника позволяет бережно захватывать и динамично транспортировать не только такие хрупкие грузы, как продукты питания, дисплеи и компоненты электронного оборудования, но и крупные кузовные детали автомобилей.

Наши цифровые компоненты делают технику умной

«Мы не только говорим об «Индустрии 4.0» — мы ее создаем».

Автоматизация с использованием вакуума 4.0

Наши вакуум-генераторы, игольчатые захваты, вакуумные и манометрические выключатели уже сегодня соответствуют требованиям завтрашнего производства.

Вакуумная техника Schmalz — это вклад в сетевое производство. Наши компоненты вакуумного оборудования в режиме реального времени передают энергетические и технологические параметры для «Индустрии 4.0». Наши «умные» полевые устройства, например компактные эжекторы, обеспечивают высокую степень прозрачности процессов автоматизации — а значит, повышение производительности и эффективности.

Вакуумные компоненты Schmalz для любого случая применения

«В нашем ассортименте найдется решение для любого случая применения».

Компоненты Schmalz для вакуумных автоматов:

- вакуумные захваты;
- системы захвата большой площади;
- специальные захваты;
- элементы крепления;
- вакуум-генераторы;
- клапанная техника;
- выключатели и контрольные устройства;
- фильтры и соединения.

Широкий ассортимент вакуумного оборудования производства компании Schmalz позволяет конструировать индивидуальные вакуумные системы. Первоклассное качество, продуманное комбинирование и энергоэффективность — наши составляющие продуктивной автоматизации технологических процессов.

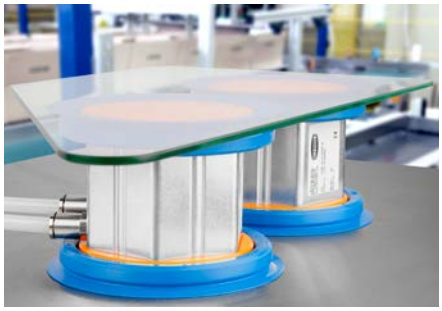
Системы захвата Schmalz — это повышение эффективности технологических процессов

100 процентов

требований клиента мы выполняем благодаря точному расчету системы.

Наши системы захвата применяются в роботах и автоматизированных производственных линиях. Они выполняют различные манипуляции с поддонами и решают логистические задачи. При проектировании и расчетах оборудования компания Schmalz опирается на многолетний опыт и ноу-хау разработчика комплексных решений.

Крепления Schmalz для безопасной обработки заготовок



3- ***мерные***

поверхности свободной ковки и плоские заготовки — в надежных руках.

Вакуумные крепления Schmalz фиксируют заготовки в обрабатывающих центрах с ЧПУ и при монтажных операциях. Они позволяют точно и безопасно обрабатывать дисплеи, металлические заготовки и детали мебели. Даже трехмерные детали крепятся удобно и без дополнительных адаптаций.

Быстрый поиск и простой заказ вакуумных компонентов:

- быстрый поиск, сравнение компонентов и сохранение в списке выбранного;
- прямой заказ по артикулу;
- полезные справочные видеоматериалы о многих компонентах;
- CAD-файлы для загрузки;
- проверка цены и наличия в режиме реального времени.

Интернет-магазин Schmalz
WWW.SCHMALZ.COM

Мы работаем по всему миру для вас

Главный офис

Schmalz Германия, Глаттен

Филиалы

Schmalz Австралия, Мельбурн
Schmalz Бенилюкс, Хенгело (Нидерланды)
Schmalz Китай, Шанхай
Schmalz Финляндия, Вантаа
Schmalz Франция, Шан-сюр-Марн
Schmalz Индия, Пуна
Schmalz Италия, Новара
Schmalz Япония, Йокогама
Schmalz Канада, Миссиссога

Дилеры

Найти дилера в своей стране вы сможете на странице:
WWW.SCHMALZ.COM/SALESNETWORK

Schmalz Мексика, Керетаро
Schmalz Польша, Сухи-Лаз (Позен)
Schmalz Россия, Москва
Schmalz Швейцария, Нюренсдорф
Schmalz Испания, Эрандио (Бискайя)
Schmalz Южная Корея, Анян
Schmalz Турция, Стамбул
Schmalz США, Роли (Северная Каролина)

Вакуумные автоматы

WWW.SCHMALZ.COM/AUTOMATION

Транспортировка

WWW.SCHMALZ.COM/HANDLING-SYSTEMS

ООО Schmalz
Можайское шоссе 165
стр. 1
121596 Москва
T: +7 495 9671248
schmalz@schmalz.ru
WWW.SCHMALZ.COM

© Schmalz · 02/18 · Артикул № 29.01.03.01135 · Составитель оставляет за собой право на внесение технических изменений · Schmalz является зарегистрированным товарным знаком