



Ваш специалист по вакуумной сушке

Традиция инноваций

Основанная в 1939 году в одном из наиболее промышленно развитых на тот момент регионов, компания Italtvacuum всегда занималась производством вакуумных насосов и вакуумных сушильных установок, применяемых в основных технологических процессах химической и фармацевтической промышленности.

История компании характеризуется непрерывным и значительным прогрессом. В 1960-х годах, благодаря внедрению новой линейки ротационных сушильных систем, компания Italtvacuum вышла и укрепилась на Европейском рынке, представив сначала цилиндрические установки, а затем сушилки с двойным конусом. Последняя разработка оказалась огромным успехом, венцом которой в 80-е годы стали установки CRIOX®. В 90-е годы отмечен новый виток развития - компания Italtvacuum завоевала мировой рынок, а также оптимизировала свой коммерческий отдел и отдел обслуживания клиентов. В то же время был основан конструкторско - технологический отдел, ориентированный на потребности заказчика, и внедрена компьютеризированная система управления товарными запасами, гарантирующая быструю и эффективную доставку запасных частей по всему миру.

В последние годы, благодаря инновационному подходу, который всегда был ее отличительной чертой, компания Italtvacuum расширила и оптимизировала ассортимент продукции, внедрив два новых типа горизонтальных сушилок: Planex® и CosmoDry®.

Кроме того, компания Italtvacuum укрепила свои позиции на рынке, выпустив новый ряд полочных сушилок LaboDry специально для лабораторных и опытных производств.

Компания также расширила линейку вспомогательного оборудования для установок CRIOX®, интегрировав устройство автоматической загрузки/выгрузки продукта, а также модернизировала полочные сушилки, интегрировав систему быстрой очистки C.I.P. MULTISPRAY®. В то же время компания Italtvacuum улучшила конструкцию вакуумных насосов благодаря инновационным инженерным решениям, таким как экологически безопасная система LubriZero®.

Благодаря 75-летнему опыту и ноу-хау в процессах вакуумной сушки, компания Italtvacuum является единственным в мире производителем, способным предоставить сушильные системы "под ключ" - со всеми компонентами, необходимыми для обеспечения их функционирования, в том числе с вакуумным насосом. Кроме того, компания также может разрабатывать индивидуальные проекты, основываясь на определенных требованиях Заказчика к параметрам сушки. Все это означает: **ВЫДАЮЩИЕСЯ ТЕХНОЛОГИИ** к вашим услугам.



Миссия компании

Наша миссия - предоставить нашим клиентам максимально качественную инновационную продукцию: системы, идеально подходящие для осуществления контролируемых технологических процессов в условиях чистых производств при соблюдении всех требований безопасности.



Система обеспечения качества

В компании Italtvacuum внедрена система менеджмента качества в соответствии с ISO 9001, от разработки до производства каждой отдельной детали, от продажи конечного продукта до ввода в эксплуатацию и технического обслуживания. Кроме того, понимая большое влияние процесса сварки деталей на качество и надёжность готового изделия, компания Italtvacuum решила сертифицировать процессы и персонал в соответствии с ISO 3834-2 “Требования к качеству при сварке – Сварка плавлением металлических материалов” - Часть 2: “Более высокие требования к качеству”. Благодаря непрерывному контролю качества на протяжении всего производственного цикла, продукция компании Italtvacuum удовлетворяет как Европейским директивам ATEX и PED, так и всё более строгим требованиям FDA и стандартам GMP, а также имеет Европейский сертификат CE.



Продукция

Компания Italtvacuum разрабатывает и производит широкий спектр уникальных патентованных продуктов, включая:



Поршневой вакуумный насос с системой LubriZero® гарантирует непревзойдённую производительность даже в самых тяжёлых условиях, гарантируя эффективность и надёжную работу без проблем, связанных с техническим обслуживанием или риском загрязнения продукта;



Защищённая несколькими патентами горизонтальная лопастная вакуумная сушилка с планетарной эксцентрической мешалкой ZeroFriction®;



Ротационная вакуумная сушилка / измельчитель с двойным конусом, снабжённая мощным блоком электрических дробилок, который разбивает агломераты и превращает продукт в порошок;



Вакуумный полочный сушильный шкаф с патентованной системой быстрой очистки C.I.P. MULTISPRAY®, позволяющей эффективно очистить сушильную камеру и внутренние полки;



Горизонтальная лопастная вакуумная сушилка с обогреваемой концентрической мешалкой, демонтируемой на несколько секций для обеспечения простоты очистки и внутренней инспекции;



Цилиндрическая вакуумная ротационная сушилка, используемая главным образом для сушки, смешивания и конденсации гранулированных пластмасс;



Полочная сушилка лабораторного масштаба с отдельными сушильными камерами, подходящая для установки в стерильной камере или изоляторе.

Компания Italtvacuum также разрабатывает и производит широкий спектр вакуумных насосов и комплектующих для различных нужд химической и фармацевтической промышленности.

Обслуживание

Для нас, компании Italtvacuum, обслуживание заказчика начинается с самого первого момента, когда он проявляет интерес к нашей продукции. Мы предоставляем заказчику возможность проведения пилотных испытаний и вовлекаем его в процесс разработки и производства оборудования. Когда установка уже смонтирована и запущена, мы оказываем всю необходимую техническую поддержку для обеспечения безотказной работы установки год за годом. Спектр предоставляемых услуг включает в себя:

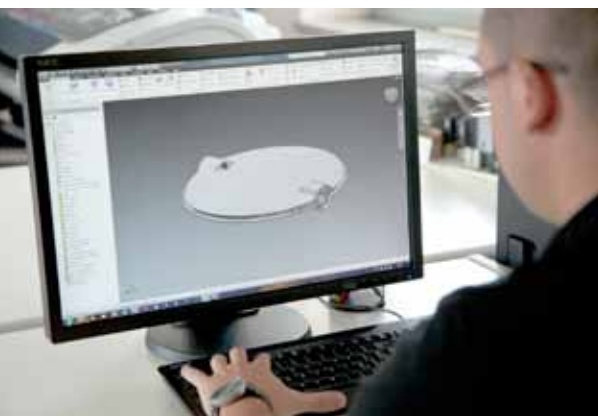
Инжиниринговые услуги - исследования и разработка новых установок, внедрение инновационных технических решений, применение новых конструкционных материалов, оказание технической поддержки, подготовка чертежей и схем P&D (технологическая схема трубопроводов и контрольно-измерительных приборов), разработка проектных решений, предоставление руководств по эксплуатации и техническому обслуживанию оборудования, проведение заводских приёмо-сдаточных испытаний (FAT) в присутствии заказчика, валидация установок в соответствии

с требованиями FDA и подготовка объединённых протоколов SAT (испытания на площадке заказчика после осуществления монтажа), IQ (установочная квалификация) и OQ (квалификация функционирования), а также ввод в эксплуатацию на площадке заказчика и обучение операторов.

Проведение пилотных испытаний с продуктом заказчика позволяет подобрать установку, наиболее удовлетворяющую требованиям как с точки зрения размеров, так и производительности. Если по организационным причинам или из-за специфики продукта заказчик предпочитает проводить испытания на своей площадке, компания Italtvacuum предлагает мобильные установки, которые легко транспортируются и монтируются на заводе заказчика, а также предоставляет технологический персонал для проведения испытаний.

Пост - продажное обслуживание включает следующие услуги:

- ⊙ Планово-предупредительный ремонт, проводимый согласно индивидуальному графику, гарантирует эффективную и надёжную эксплуатацию установки, что позволяет сэкономить финансовые и временные ресурсы.
- ⊙ Техническая поддержка, предоставляемая как по месту эксплуатации установки с выездом специалистов, так и посредством on-line диагностики для установок, оснащённых системой удалённого мониторинга компании Italtvacuum.
- ⊙ Компьютеризированный склад запасных частей для быстрой доставки оригинальных запасных частей в любую точку мира.
- ⊙ Модернизация и полный капитальный ремонт установок для удовлетворения требований АТЕХ или внедрения новейших технологий.



О компании Italvacuum

Основана в 1939 году

Завод: 15 000 м², включающий более 5 000 м² производственных площадей и офисных помещений.

Персонал: 70 человек

Клиенты: химическая, фармацевтическая, нефтеперерабатывающая и косметическая промышленности, производящие:

- ⊙ Активные фармацевтические субстанции (АФС)
- ⊙ Продукты тонкой химии
- ⊙ Интермедиаты
- ⊙ Гранулированные пластики



Italvacuum в мире

Italvacuum - успешная современная компания с мировым именем, имеющая организованную сеть представительств на всех континентах.



Представительство в России, Украине, странах СНГ и Балтии:

MediBalt Ltd., 13-1 Priedaines Str., LV-1029 Riga, Latvia

Тел. +371 67373144, +7 (499) 703-04-06, Факс +371 67373143

info@medibalt.com - www.medibalt.info



Italvacuum S.r.l.

Via Stroppiana, 3 - 10071 Borgaro T.se (Turin), Italy

Tel. + 39 011 470 46 51 - Fax: + 39 011 470 10 10

marketing@italvacuum.com - www.italvacuum.com