

CONTROLSGROUP



THE CIVIL ENGINEERING TESTING PARTNER

Партнер, которому Вы можете доверять

Огромный промышленный опыт и практические навыки в любой точке мира

www.controls-group.com

CONTROLS Group – Ваш партнер по проведению испытаний в сфере гражданского строительства, промышленных и инженерных сооружений

С момента основания компании в 1968 г., мы являемся лидерами в области проектирования, производства и поставки оборудования для механических испытаний гражданских, промышленных и инженерных сооружений и материалов. Выпускаемое нами оборудование для испытаний тщательно разрабатывалось для получения результатов с максимально возможной точностью и надежностью. Во многих случаях оно играет ключевую роль в создании безопасной, соответствующей стандартам и рентабельной инженерной инфраструктуры.

“Мы тесно сотрудничаем с нашими заказчиками для того, чтобы понимать их конкретные требования... понимание наших заказчиков в таком ключе и данной сферы в целом - вот что выделяет нас на фоне других.”

Мы понимаем, какие конкретно испытания необходимы

Обладая более чем 50-летним опытом в данной сфере, мы в деталях понимаем суть испытаний в сфере строительства и тесно сотрудничаем с нашими заказчиками для того, чтобы понимать их конкретные требования. Это помогает нам разрабатывать и предлагать высококачественные инновационные решения в области испытаний, способные выдержать проверку временем и при этом оставаться эффективными и экономически привлекательными.

Этот партнерский подход лежит в основе всей нашей работы.

Понимание сути требований наших заказчиков и дорожной отрасли в целом - вот что выделяет нас на фоне других.

Наш штат сотрудников является крупнейшим в данной сфере. Он способен обеспечивать высочайший уровень обслуживания клиентов, а также техническую поддержку в любой точке мира, что позволяет нам оставаться лидерами.

Таким образом, Вы получаете не просто продукт, а надежного партнера и широкую сеть поддержки, которым можно доверять.

Паскуале Ди Иорно, глава CONTROLS Group с 1995 г.

Три признанных бренда, объединенные одной компанией

Три наших мировых бренда - CONTROLS, IPC Global и Wykeham Farrance - предлагают широкую палитру высокоточного оборудования для проведения испытаний в лаборатории и на площадке любых объектов в отрасли. Линейка наших приборов, начиная от контроля качества и заканчивая проведением передовых исследований, удовлетворит требования любых Ваших проектов.



Глобальная деятельность, индивидуальный подход

Наша служба продаж и технической поддержки является самой крупной и эффективной в отрасли. Она объединяет 7 международных филиалов, свыше 100 дистрибьюторов по всему миру, а также штат опытных и компетентных профильных специалистов по продукции.

Где бы Вы ни находились, Вы всегда сможете воспользоваться соответствующими техническими знаниями. У клиентов компании CONTROLS Group в прямом доступе необходимый уровень экспертных знаний, предпродажной консультативной помощи и послепродажной технической поддержки.



КОРОТКО О КОМПАНИИ CONTROLS GROUP



Была учреждена в 1968 г., имеет более чем **50-летний** опыт



3 передовых научно-исследовательских центра в ИТАЛИИ, ВЕЛИКОБРИТАНИИ И АВСТРАЛИИ



7 международных филиалов



22,000 установок для испытаний на сжатие компании CONTROLS было продано во всем мире



Приборы Controls в **15,000** лабораториях, более чем в 100 странах



100+ дистрибьюторов на семи континентах

50 ЛЕТ непрерывных инноваций и развития продукции

С момента основания в 1968 г. компания CONTROLS Group накопила более чем 50-летний опыт в части инноваций и лидерства в сфере производства оборудования для испытаний в сферах гражданского строительства, промышленных и инженерных сооружений и материалов.

За это время мы сформировали глубокое понимание требований наших заказчиков и их потребностей в точности, практичности, надежности, гибкости и соблюдении международных стандартов.

Компания CONTROLS Group выступает за инновации и дальновидность, и мы устойчиво инвестируем в политику непрерывных исследований и развития продукции. Благодаря действующей Обучающей Лаборатории все наши заказчики, дистрибьюторы и персонал выигрывают от использования последних разработок, инноваций и «ноу-хау». В результате конечные пользователи приобретают приборы, сохраняющие свою актуальность в течение всего срока службы, за счет возможности изменений и дополнений.



Передовой центр обучения по работе с продукцией и центр исследования и разработок

Центральный производственный и коммерческий офис компании CONTROLS Group, расположенный в Милане, Италия, на площади 8000 м², включает в себя Центр обучения по работе с продукцией и Центр исследования и разработок. Это сочетание позволяет повышать эффективность и развивать стандарты качества, как в отношении производства лабораторного оборудования, так и услуг по технической поддержке, предоставляемых по всему миру.



50
CONTROLS
1968-2018

Пятьдесят лет непрерывных инноваций



Стандарты качества и сертификация

Дорожная отрасль предполагает использование испытательного оборудования и средств измерений, обеспечивающих максимальную точность и качество результатов испытаний. В начале 1990-х гг. компания CONTROLS Group была сертифицирована по системе менеджмента качества ISO:9001 и аккредитована согласно SIT (теперь ACCREDIA) для улучшения процессов производства испытательного оборудования. Процедуры аккредитации повторяются с нужной периодичностью, обеспечивая соблюдение самых последних требований.

Компания CONTROLS Group уже долгое время является активным членом всех основных организаций по разработке международных стандартов, в том числе ISO, EN, ASTM, AASHTO и AWRG. Это не только позволяет нам следить за всеми новшествами, но и принимать непосредственное участие в дальнейшем развитии стандартов, чтобы они базировались на практических навыках и прикладном опыте с выгодой для конечных пользователей.

ТИПОВЫЕ СФЕРЫ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРИМЕНЕНИЯ

- > Дамбы и гидравлические сооружения
- > Дороги, мосты и туннели
- > Аэропорты, морские порты и гавани
- > Железные дороги и метро
- > Оросительные системы
- > Канализации и водохозяйственные системы
- > Промышленные и жилищные комплексы
- > Тепловые и атомные электростанции

Истинно партнерский подход В любой точке мира

Профессиональные консультации и рекомендации по продуктам

Команда CONTROLS Group осознает всю важность выбора правильного оборудования конкретно для ваших нужд. Благодаря вдумчивому и подробному общению мы можем оценить Ваши требования к проведению испытаний и предоставить наше письменное предложение. В нем будут описаны рекомендуемые методики и порядок проведения испытаний для выполнения требований по Вашим проектам.

Мы гордимся нашим индивидуальным предпродажным подходом и качеством консультаций, предельно понятных каждому заказчику. Мы сделаем все, чтобы Вы смогли выбрать наилучшее решение, отвечающее Вашим текущим и будущим требованиям.





Непревзойденное послепродажное обслуживание

Где бы Вы ни находились, Вы всегда сможете воспользоваться соответствующими техническими знаниями.

Все заказчики компании CONTROLS Group имеют доступ к обширной библиотеке видео и документов, созданной специально для того, чтобы обеспечивать поддержку в режиме 24/7 в любое время и в любом месте.



Обучение

Для получения максимальной отдачи от Ваших инвестиций в оборудование, мы предлагаем возможность его установки силами наших специалистов, с последующим обучением персонала лаборатории его эксплуатации. При достижении базового уровня знаний и умений работы на сложных приборах, мы можем предложить пройти дополнительные уровни обучения.

Помимо этих ресурсов для самостоятельного обучения Вы также можете связаться с сотрудниками службы послепродажного обслуживания.

Сотрудники службы поддержки работают с программным обеспечением самой актуальной версии для обеспечения удаленного доступа в реальном времени и находятся в Вашем распоряжении, чтобы помочь получить максимальную отдачу от Вашего оборудования и ответить на любые технические и эксплуатационные вопросы.

Таким образом, у клиентов компании CONTROLS Group всегда в доступе самый высокий уровень экспертных знаний, предпродажной консультативной помощи и послепродажной технической поддержки.

Базовое повторное обучение для повышения навыков стандартной эксплуатации Вашей системы.

Продвинутое обучение для более глубокого понимания Вашей системы и программного обеспечения, рассчитанное на более опытных операторов или на тех, кто уже завершил базовое повторное обучение.

Консультационные услуги, касающиеся различных этапов применения полного анализа материалов и процесса сертификации.

Три признанных бренда, которым можно доверять

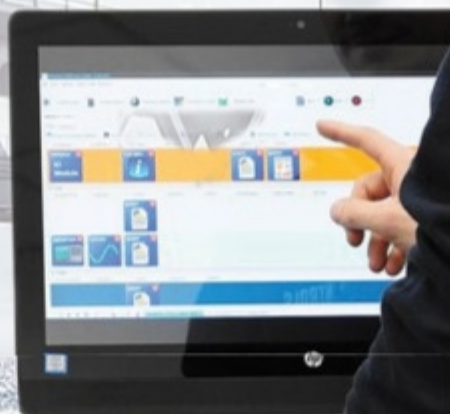


Оборудование компании CONTROLS Group установлено в более чем 15000 лабораторий по всему миру. Наше оборудование широко используется в различных первоклассных, современных, высокотехнологичных научно-исследовательских лабораториях при министерствах, университетах, политехнических и профессиональных центрах, а также независимых лабораториях.

С кем мы работаем

- Подрядчики в дорожном строительстве
- Строительные компании
- Нефтяные компании
- Центральные материаловедческие лаборатории
- Независимые лаборатории (испытательные центры)
- Министерства
- Сельскохозяйственные институты
- Цементные заводы
- Колледжи / политехнические институты
- Исследовательские университеты
- Консультанты

- Энергетические компании
- Геологи
- Промышленные лаборатории
- Местные органы власти / администрация
- Производители свай
- Производители сборных железобетонных изделий
- Производители бетонных смесей
- Компании, разрабатывающие песчано-гравийные карьеры
- Компании, проводящие инженерные изыскания для производителей асфальта
- Организации под эгидой ООН





CONTROLSGROUP

РЕШЕНИЯ ДЛЯ ИСПЫТАНИЙ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ

С момента основания в 1968 г. компания CONTROLS разрабатывает и поставляет полный спектр решений для испытаний цементобетона, портландцемента и металлоконструкций. Наши системы профессионально разработаны и изготовлены для удовлетворения требований любой лаборатории, начиная от контроля качества и заканчивая комплексными исследовательскими проектами.

Мы также поставляем самый широкий спектр оборудования для испытания грунтов и дорожных покрытий, а также общего лабораторного оборудования. Это делает компанию CONTROLS Group Вашим партнером по проведению испытаний в сфере строительства гражданских, промышленных и инженерных сооружений и настоящим комплексным поставщиком для удовлетворения всех потребностей в проведении испытаний.



CONTROLSGROUP

ПЕРЕДОВЫЕ СИСТЕМЫ ИСПЫТАНИЙ ДОРОЖНЫХ ПОКРЫТИЙ

На протяжении почти 30 лет исследователи выбирают компанию IPC Global в качестве поставщика передового оборудования для испытаний асфальтобетона, который является лидером с точки зрения инноваций, проектирования, производства и поставки оборудования для проведения динамических испытаний материалов для дорожного покрытия. В 2014 г. компания CONTROLS Group дополнила свою высокотехнологичную линейку продукции и расширила опыт в данной сфере за счет приобретения компании IPC Global.

Сегодня для улучшения, расширения и обслуживания сетей автомобильных дорог во всем мире, а также повышения их качества, изменяются требования и методы испытаний асфальтобетона и материалов для дорожных покрытий. Понимая важность происходящих процессов и постоянно совершенствуясь, компания IPC Global по-прежнему остается признанным мировым лидером в этой сфере.



CONTROLSGROUP

ИСПЫТЫВАТЬ МЕХАНИКУ ГРУНТА СТАЛО ПРОЩЕ

Компания Wykeham Farrance на протяжении 70 лет играет центральную роль в сфере изучения геомеханики и разработки передовых систем испытаний грунта. Мы разрабатываем инновационные решения для испытания грунта и горных пород, в которых задействованы новейшие технологии, упрощающие проведение испытаний лабораториям по всему миру.

Принадлежность к компании CONTROLS Group обеспечивает уникальную комбинацию специальных знаний, подкрепляемых крепкой промышленной основой, что создает колоссальную синергию между каждым Дивизионом и позволяет делиться технологиями и инновациями, приносящими огромную выгоду клиентам.

CONTROLS

CONTROLS GROUP

Широкая номенклатура

ПРЕССОВ ДЛЯ ИСПЫТАНИЙ НА СЖАТИЕ БЕТОНА И ЦЕМЕНТА
И УСТАНОВОК ДЛЯ ИСПЫТАНИЙ НА ИЗГИБ **плюс**
УСТАНОВОК ДЛЯ ИСПЫТАНИЙ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ



Наиболее широкая линейка систем, приспособлений для воздействия нагрузкой и устройств для испытаний бетона, цемента и металлоконструкций

РЕШЕНИЯ ДЛЯ ИСПЫТАНИЙ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Наиболее широкая линейка систем и приспособлений для воздействия нагрузкой и устройств для испытаний цементобетона, портландцемента и металлоконструкций. Профессионально разработана и изготовлена для соблюдения требований наиболее важных стандартов EN, ASTM и других международных стандартов. Наша приверженность высокой точности и непрерывному совершенствованию воплощается в технологиях, вносящих существенный вклад в сферу строительства гражданских, промышленных и инженерных сооружений и способствующих достижению высокого уровня качества строительных материалов.

- На сжатие
- На изгиб
- Циклические
- Модуль упругости
- Коэффициент Пуассона
- Регулирование положения ФБ
- На разрыв

Комплексный поставщик

УСТАНОВОК ДЛЯ ИСПЫТАНИЙ ВСЕХ ГРАЖДАНСКИХ, ПРОМЫШЛЕННЫХ И ИНЖЕНЕРНЫХ ОБЪЕКТОВ И ЛАБОРАТОРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Наша широкая линейка оборудования была тщательно спроектирована и изготовлена для обеспечения превосходных результатов испытаний, удовлетворяющих любые Ваши требования.



Устройства для отсева и взвешивания



Климатические камеры и печи



Несущая способность: показатель несущей способности грунта (калифорнийский метод), плотность по Проктору, текучесть по Маршаллу, испытание несущей способности грунта при помощи нагруженной плиты



Установки для испытания заполнителей



Смесители и оборудование для подготовки образцов



Взятие кернов и отбор проб



Измерительные инструменты: датчики, регистраторы данных, программное обеспечение



Калибрующие устройства



Передвижные лаборатории

Три признанных бренда, которым можно доверять



Выбор исследователей

ДЛЯ СИСТЕМ ПЕРЕДОВЫХ ИСПЫТАНИЙ
ДОРОЖНЫХ ПОКРЫТИЙ



SUPER
PAVE
TESTING



Самый полный ассортимент передовых систем для проведения статических, динамических испытаний и испытаний вяжущих материалов

IPC Global® является очевидным выбором исследователей с точки зрения поставок передового оборудования для испытания асфальтобетона. Наши установки и оборудование используются в дорожных управлениях, государственных лабораториях, университетах, а также производителями асфальта, нефтяными компаниями, подрядчиками в сфере производства дорожных покрытий и инженерами-консультантами по всему миру.



ПЕРЕДОВЫЕ СИСТЕМЫ ИСПЫТАНИЙ ДОРОЖНЫХ ПОКРЫТИЙ

- Динамические испытания
- Статические испытания
- Испытания вяжущих материалов
- Подготовка образцов
- Испытания основных материалов для дорожных покрытий

Три признанных бренда, которым можно доверять

WF Wykeham
Farrance

CONTROLSGROUP

Лаборатории для испытания грунта

САМЫЙ НАДЕЖНЫЙ ПАРТНЕР В СФЕРЕ ИСПЫТАНИЙ ГРУНТА С 1941 г.



Крупнейший на рынке ассортимент систем для испытаний механики грунта с помощью технологии электромеханического сервопривода (EmS)

Наш ассортимент простых в использовании установок для проведения автоматических, статических и динамических трехосных испытаний включает в себя системы, которые используют преимущества новейшей технологии EmS. Изначально эта технология была разработана для систем испытаний асфальтобетона, но в настоящий момент она применяется в сфере геомеханики, что позволило создать абсолютно новую линейку испытательного оборудования для грунта, позволяющего пользователям с легкостью проводить любое испытание грунта в полностью автоматическом режиме.



- Чистый
- Высокопроизводительный
- Легкий



ИСПЫТЫВАТЬ МЕХАНИКУ ГРУНТА СТАЛО ПРОЩЕ

- Испытание на затвердевание
- Испытание на сдвиг
- Трехосное испытание
- Динамическое испытание
- Испытание ненасыщенного грунта

CONTROLS GROUP

CONTROLS Group

T +39 02 92184 1

F +39 02 92103 333

E sales@controls-group.com

www.controls-group.com

Италия (головной офис)

www.controlsitalia.it

Мексика

www.controls.com.mx

Великобритания

www.controlstesting.co.uk

Австралия

www.controls-group.com

Польша

www.controls.pl

США

www.controls-usa.com

Франция

www.controls.fr

Испания

www.controls.es



БиЭйВи
КОМПАНИЯ

Официальный дистрибьютор в России:

ООО «Компания Би Эй Ви»

+7 (495) 221-04-33

info@bavcompany.ru

bavcompany.ru

www.controls-group.com