

Метрологические стенды CENTRiCAL



Beamex **CENTRiCAL** – это система из нескольких готовых конфигураций метрологических стендов для испытаний и калибровки в лаборатории приборов, использующихся в технологических процессах. Основываясь на многолетнем опыте, компания Beamex создала несколько законченных решений готового рабочего места инженера-метролога.

На основании анализа требований заказчиков специалисты Beamex остановились на двух типоразмерах метрологических стендов с ограниченным набором панельных модулей. Возможность конфигурирования стендов **CENTRiCAL** заключается:

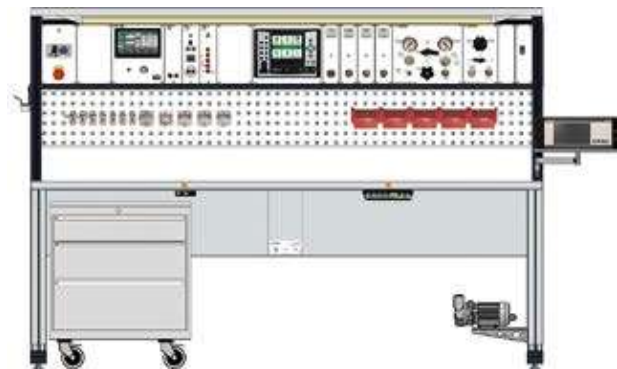
- ♦ в выборе всего двух типоразмеров столов – 2000x800 и 1500x800 мм – и углового модуля 1035x1035 мм, с возможностью регулирования высоты стола электроприводом или с фиксированной высотой
- ♦ в узком выборе панельных модулей эталонного и измерительного оборудования, которое подобрано для решения конкретных задач поверки/калибровки средств измерения давления, температуры или электрических сигналов в достаточно узком диапазоне метрологических характеристик

Все компоненты **CENTRiCAL** имеют защиту от накопления статического электрического заряда. На этом стенде можно работать со средствами измерений, чувствительными к статическому электричеству. А измерительные приборы, калибраторы и другие эталонные приборы, входящие в состав стенда **CENTRiCAL**, откалиброваны перед отгрузкой и поставляются с заводскими сертификатами калибровки. Стенд **CENTRiCAL** можно использовать сразу же после установки.

В современном производстве приборы часто калибруют по месту с помощью портативного калибровочного оборудования. Иногда такой подход обеспечивает оптимальное решение задачи калибровки. Однако существует множество причин, по которым удобнее и эффективнее провести калибровку в лаборатории. Лучшие производственные практики сочетают лабораторную калибровку и калибровку по месту. Это взаимно дополняющие друг друга подходы, и Artvik предлагает вам лучшие инструменты для реализации каждого из них.

Конфигурации метрологических стендов CENTRiCAL

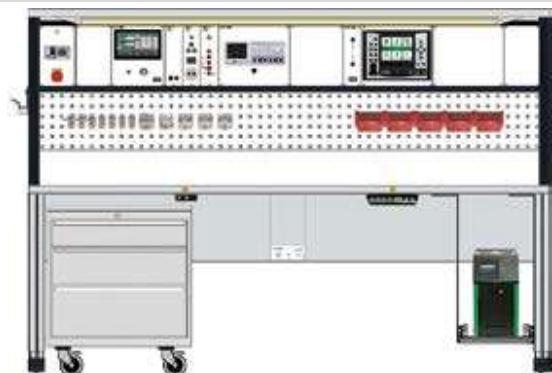
Стенд CENTRiCAL для поверки/калибровки СИ давления



Поверяемые/калибруемые приборы

- Датчики давления, манометры, переключатели, регистраторы
- Датчики перепада давления
- Барометры, реле
- Электропневматические преобразователи
- Приборы, работающие по протоколам HART, Profibus PA, FOUNDATION Fieldbus

Стенд CENTRiCAL для поверки/калибровки СИ температуры



Поверяемые/калибруемые приборы

- Датчики температуры, зонды, индикаторы, переключатели, регистраторы
- Термометры, реле
- Термопары и твердотельные термометры
- Частотомеры, тахометры
- Приборы, работающие по протоколам HART, Profibus PA, FOUNDATION Fieldbus

Стенд CENTRiCAL для поверки/калибровки СИ электрических сигналов



Поверяемые/калибруемые приборы

- Испытания, ремонт и техническое обслуживание электрических и электронных устройств
- Монтаж и демонтаж электронных компонентов традиционного и поверхностного монтажа

В зависимости от области применения, стенды могут оснащаться следующим оборудованием: многофункциональный калибратор Beamex MC6WS (-R), модули измерения давления и регуляторы давления, источники питания, мультиметры, паяльные станции, изолирующие трансформаторы, вакуумные насосы, осциллографы, а также небольшой выбор различных принадлежностей. Стенды CENTRiCAL поставляются в сборе, и потому их ввод в эксплуатацию занимает кратчайшее время.

Для получения дополнительной информации просим обращаться:

ООО «AMETRIX»

Республика Узбекистан, 100094, Ташкент, Мирабадский район, ул. Фергона йули, д. 554/3

Тел.: +998 91 164 66 78 Email: info@ametrix.uz <https://ametrix.uz>

© 2025 «AMETRIX»