

## Метрологические стенды CENTRiCAL



Beatech **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 Beatech создала несколько законченных решений готового рабочего места инженера-метролога.

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

- в выборе всего двух типоразмеров прямоугольных столов – 2000x800 и 1500x800 мм – и углового модуля 1035x1035 мм, с возможностью регулирования высоты стола электроприводом или с фиксированной высотой.
- в узком выборе эталонного и измерительного оборудования, которое подобрано для решения конкретных метрологических задач – поверка/калибровка средств измерения давления, температуры или электрических сигналов.

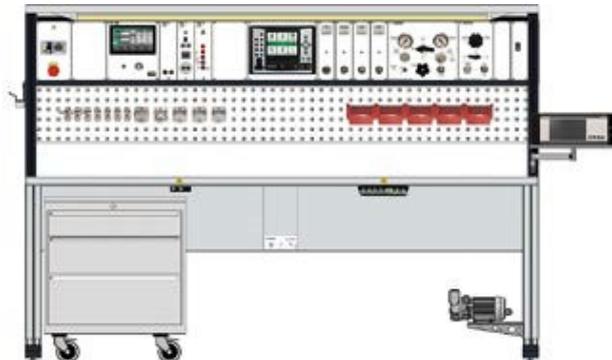
Все компоненты **CENTRiCAL** имеют защиту от накопления статического электрического заряда. На этом стенде можно работать с предметами, чувствительными к статическому электричеству.

Все модули, поставляемые со стендом, 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

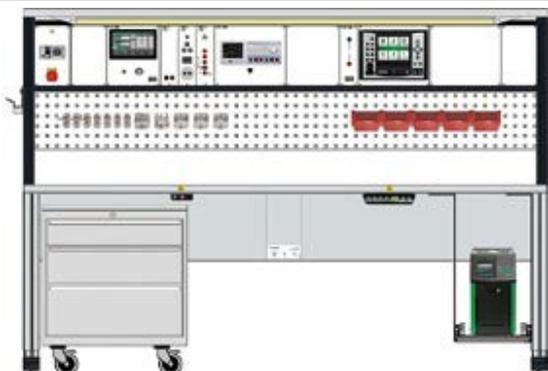
## Стенд CENTRiCAL для поверки/калибровки СИ давления



### Поверяемые/калибруемые приборы

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

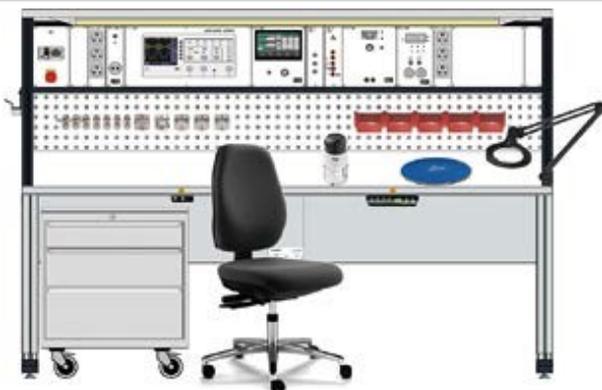
## Стенд CENTRiCAL для поверки/калибровки СИ температуры



### 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 Veatex MC6WS (-R), модули измерения давления и регуляторы давления, источники питания, мультиметры, паяльные станции, изолирующие трансформаторы, вакуумные насосы, осциллографы, а также широкий выбор различных принадлежностей. Стенды CENTRiCAL поставляются в сборе, и потому их ввод в эксплуатацию занимает кратчайшее время.

Для получения дополнительной информации просим обращаться:

**ТОО «АРТВИК Центральная Азия»**

Республика Казахстан, 050040, Алматы, мкр. Коктем-2, д.22, офис 704

Тел. +7 727 310 98 98, Email: info@artvik.com, Internet: <http://artvik.com>

© 2020 Artvik Inc.