

# ВИБРОКАЛИБРАТОР ЭТАЛОН ВС1640

Виброкалибратор ЭТАЛОН ВС1640 представляет законченное решение для поверки и калибровки всех типов датчиков и каналов абсолютной и относительной вибрации.

Предназначен для работы в полевых условиях от встроенного аккумулятора и в лаборатории от сети 220 В.

Построен на базе вибростола собственной разработки, превосходящего по характеристикам отечественные и зарубежные аналоги.

Интеллектуальная система взаимодействия с пользователем и эргономичная форма обеспечивает простоту в работе с устройством.



## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ВИБРОКАЛИБРАТОРА ВС1640



## ХАРАКТЕРИСТИКИ ВИБРОКАЛИБРАТОРА ВС1640

№	Параметр	Значение
1	Виброускорение. Диапазон частот, Гц	2...11200
2	Виброускорение. Диапазон СКЗ, м/с <sup>2</sup>	1...100
3	Виброскорость. Диапазон частот, Гц	2...3150
4	Виброскорость. Диапазон СКЗ, мм/с	1...350
5	Виброперемещение. Диапазон частот, Гц	2...1250
6	Виброперемещение. Диапазон СКЗ, мкм	1...2000
7	Предел основной допустимой относительной погрешности воспроизведения, % не более	±2
8	Диапазон рабочих температур, °С	от -20 до +40
9	Время работы от аккумулятора, часов не менее	8 (в рабочем режиме)
10	Габаритные размеры, мм	283x219x157
11	Максимальная масса нагрузки, грамм	1000
12	Материал корпуса	Металл
13	Межповерочный интервал	2 года

## ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА



Уникальная отечественная разработка с использованием прецизионного вибростола собственного производства



Взрывозащищенная измерительная техника с промышленным IP-классом



Низкая себестоимость и конкурентная цена продажи



Калибровка по заданному маршруту, автоматическая поверка датчиков на основе интеллектуальной системы взаимодействия с пользователем



Комплектование приспособлениями и аксессуарами для работы с широкой номенклатурой датчиков