Виброметры
Послан Сергей - 14.12.2012 15:24

Я понял, что у ВАСТА два виброметра, а в чем различие -в цене?

==========

Re: Виброметры
Послан Барков - 29.01.2013 13:48

Различие прежде всего в дополнительных (к основным - измерению величины виброперемещения, виброскорости или виброускорения в стандартных полосах частот) возможностях.

У СМ-21 из дополнительных возможностей есть: измерение пиковых значений высокочастотной вибрации, измерение температуры, частоты вращения, прослушивание измеряемого виброускорения.

У ВТ-21 - еще и измерение третьоктавных спектров виброускорения до 10 кГц. Кроме того, для ВТ разработана внешняя программа мониторинга, позволяющая не только собирать данные и строить отчеты, но и проводить измерения по маршрутам и анализировать тренды измеряемых параметров одной машины во времени (или группы одинаковых машин между собой).

Такой анализ означает, что есть еще одна важная для контроля вибрации возможность - автоматически определять пороги безопасного состояния контролируемых объектов.

==========

Re: Виброметры
Послан Барков - 11.02.2013 15:57

Мы обсуждаем виброметры еще в одном разделе сайта - средства измерения и анализа. Для полноты картины желательно просматривать оба раздела

==========

Re: Виброметры
Послан Saturn - 18.03.2022 21:25

Добрый день.Подскажите пожалуйста,планирую приобрести виброметр диамех 2000 янтарь-м.что скажите про этот прибор,стоит ли покупать?

==========

Re: Виброметры
Послан Сергей - 19.03.2022 12:40

_____

В свое время много интересовался виброметрами, считаю янтарь хорошим прибором, но если дальше надо расширять парк приборов с переходом на диагностику, из Российских лучше приборы ВАСТ, они все-таки развиваются и взаимно заменяемы. А у Диамеха явные трудности с диагностикой.

Учти, теперь мода на стационарную диагностику, дойдешь до этого и, как я, серьезно встанешь. Как делать стационарные системы - все пишут, но когда начинаешь разбираться, оказывается, что автоматическая диагностика не очень, и без диагноста не обойтись.

==========

Re: Виброметры
Послан Saturn - 19.03.2022 13:17

_____

Спасибо за ответ.

Мне виброметр нужен для контроля вибрации на электродвигателях.

У меня сейчас такая делема,не могу выбрать,есть несколько вариантов.Это:

1)ВАСТ СМ-21

2)ДИАМЕХ 2000 ЯНТАРЬ М

3) SKF CMAS 100SL

4) К-1 фирмы вибро-центр.

5)ВИконт вк-5м.

6)октава 101вм

7)Виброметр Корсар+ "1ExibllBT4

==========