

СЕРИИ TMR

НАПОЛЬНЫЙ ТОРСИОМЕТР



Данный торсиометр оснащён компьютером с сенсорным экраном для выполнения методики испытаний. Имеются в наличии настольный и напольный варианты. Простота применения
После создания методики испытания могут проводиться просто нажатием кнопки старт.
Машина может быть оснащена одним, двумя или тремя датчиками нагрузки, всегда готовыми к использованию, вставленными в револьверную головку и выбираемыми непосредственно через программу.

Простота программирования

Возможно использование машины в трёх режимах: ручной – полуавтоматический – автоматический. Программирование осуществляется через программу на нескольких языках “EasyQS”, разработанную Компанией Easydur и основанную на Windows 10.

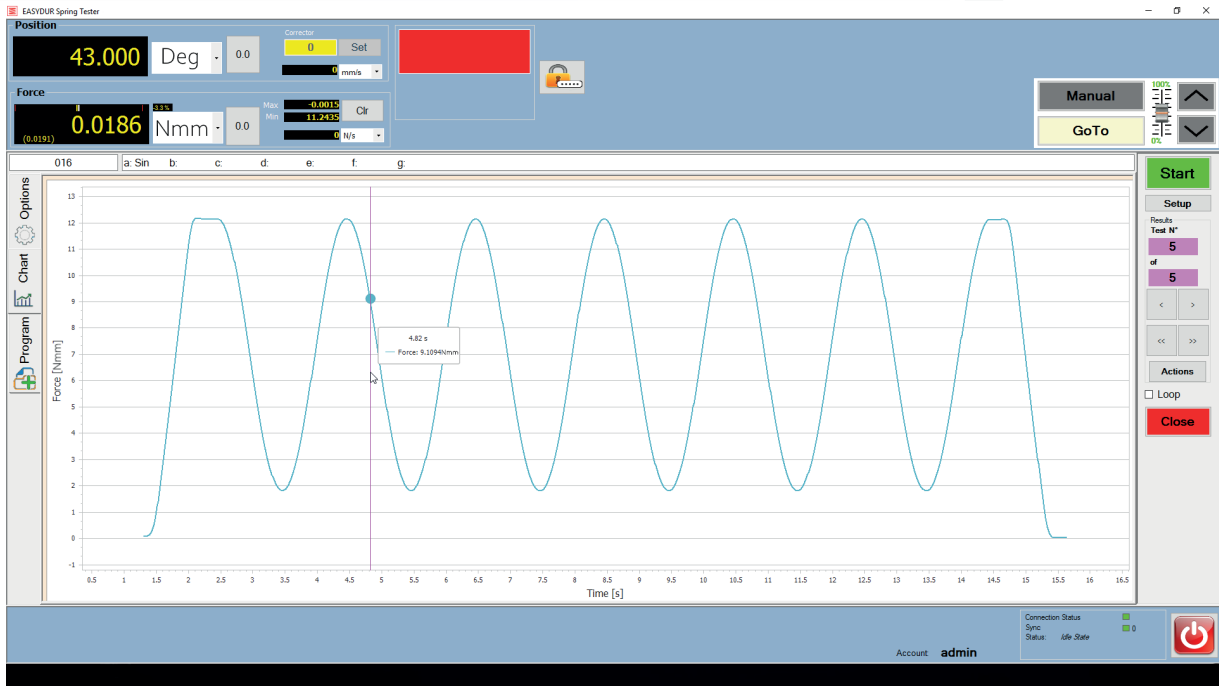
Технические характеристики:

- Подходит для испытаний на пружинах и упругих элементах
- Подходит для испытаний на разрыв на стали, пластмассе с расчётом модулей упругости
- Автоматическое обнуление
- Среднее значение, коэффициент сигма, кривые Гаусса, Коэффициент давления, Индекс возможностей процесса...
- Измерение при проходе с прямым считыванием с графика
- Измерение гистерезиса пружины
- Трёхмерные диаграммы угол/время/момент
- Выбор единицы измерения
- Интерфейс для сбора внешних данных типа калибра и других приборов
- Электронный маховичок для ручного смещения с точностью 0.1° или для распоряжения архивами
- Программа для свободных углов, моментов и угловых положений, циклические испытания, напряжение, усталость и разрыв
- Промышленный компьютер моноблок, HDD, сенсорный экран, встроенная карта сети, USB

РПОЛЕЗНЫЕ НАГРУЗКИ (Nm)	100	200	500	1.000	2.000	5.000	10.000	20.000	50.000	60.000	80.000
МИНИМ. ДЕЛЕНИЕ (Nm)	0,003	0,006	0,015	0,03	0,06	0,15	0,31	0,61	1,56	1,87	2,5
Макс. Измер. Диаметр	СТАНДАРТ 200 mm								СТАНДАРТ 500 mm		
Расстояние между инструментом	СТАНДАРТ 200 mm			СТАНДАРТ 500 mm							
Осуществляемые вращения	Бесконечное										
Миним. Угловое деление	0,1°										
ПИТАНИЕ	230/110V								400V		

СЕРИИ ТМР

НАПОЛЬНЫЙ ТОРСИОМЕТР



INDUSTRY 4.0

