



АВЕРУС

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Машины для испытания пружин на растяжение и сжатие TLS- S50/100I/200I/500I/1000I/2000I



Машины для испытания пружин на растяжение и сжатие TLS-S50/100I/200I/500I/1000I/2000I

Тип оборудования: Испытательная машина, машина для испытания пружин на растяжение и сжатие

Производитель: TIME Group Inc.

Серия: TLS-S

Модели: 50/100I/200I/500I/1000I/2000I

Описание: испытательная машина пружин на растяжение и сжатие

Сертификаты:

- Сертификат об утверждении типа средств измерений, допущена к применению в

Российской Федерации.

Испытательные машины TLS-S50/100I/200I/500I/1000I/2000I внесены в Государственный реестр средств измерений РФ.

Гарантия на испытательные машины TLS-S50/100I/200I/500I/1000I/2000I: 1 год.

Испытательная машина для растяжения и сжатия пружин серии TLS-S-I с максимальными нагрузками 50, 100, 200, 500, 1000, 2000Н с возможностью испытания винтовых, цилиндрических, тарельчатых пружин. Принцип работы этой испытательной машины состоит в приложении к пружине нагрузки растяжения или сжатия. Испытательные машины серии TLS-S-I оборудованы цифровым индикатором для отображения значений силы и деформации, а также минипринтером для оперативной печати результатов испытаний. Для регистрации и измерения значений силы применяется тензодатчик, а также инкрементальный энкодер для определения осевой деформации пружины. Нагружение испытываемой пружины происходит в ручном режиме вращением рычагом. Серия испытательных машин TLS-S-I применяется на заводах, изготавливающих различные виды пружин, в том числе пружины растяжения и сжатия, а также на предприятиях, которые используют пружины в ответственных агрегатах для контроля их качества, в технических учебных заведениях для проведения лабораторных работ и т.д.

Комплектация:

для получения подробной информации о комплектации оборудования пожалуйста, свяжитесь с нашими специалистами.

Технические характеристики испытательной машины TLS-S-I:

Наименование характеристики	TLS-50I	TLS-S100I	TLS-S200I	TLS-S500I	TLS-S1000I	TLS-S2000I
Максимальная нагрузка, Н	50	100	200	500	1000	2000
Дискретность нагрузки, Н	0.01	0.05	0.05	0.05	0.2	0.5
Диапазон измерения нагрузки, %	10-100					
Макс. расстояние между крюками растяжения, мм	240			270		
Макс. расстояние между компрессионными пластинами, мм	220			250		
Диаметр компрессионных пластин сжатия, мм	?60			?100		
Максимальный рабочий ход, мм	70			110		
Скорость тестирования, мм/мин	Вручную			Вручную		
Класс точности испытательных машин	Класс 1					
Размеры, мм	525x300x635			810x585x950		
Вес, кг	30			90		
Электропитание	220В 50Гц 1 фаза					

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01