

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астрахань +7 (851) 299-46-80
Волгоград +7 (844) 245-94-42
Калининград +7 (401) 272-21-36
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Набережные Челны +7 (855) 291-01-32
Оренбург +7 (353) 248-64-35
Самара +7 (846) 219-28-25
Ставрополь +7 (865) 257-76-63
Тюмень +7 (345) 256-94-75
Чебоксары +7 (835) 228-50-89

Барнаул +7 (385) 237-96-76
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Кемерово +7 (384) 221-56-70
Курск +7 (471) 223-80-45
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Пермь +7 (342) 233-81-65
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Сургут +7 (346) 277-96-35
Ульяновск +7 (842) 242-51-95
Челябинск +7 (351) 277-89-65

Белгород +7 (472) 220-58-80
Ижевск +7 (341) 220-90-75
Киров +7 (833) 220-58-70
Липецк +7 (474) 220-01-75
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Саратов +7 (845) 239-86-35
Тверь +7 (482) 239-50-56
Уфа +7 (347) 258-82-65
Ярославль +7 (485) 267-02-35

Владимир +7 (492) 249-51-33
Казань +7 (843) 207-19-05
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Москва +7 (499) 404-24-72
Омск +7 (381) 299-16-70
Рязань +7 (491) 277-61-95
Смоленск +7 (481) 251-55-32
Тула +7 (487) 244-05-30
Хабаровск +7 (421) 292-95-69

сайт: lab.pro-solution.ru | эл. почта: ipi@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

Универсальная испытательная машина STB: макс нагрузка 2,5 кН

Настольная испытательная машина серии STB, сочетающая высокую точность измерений и компактность.

Универсальная испытательная машина Tensilon, разработанная компанией AND, пользуется успехом у множества предприятий и научно-исследовательских институтов.

Серия STB является самой бюджетной моделью Tensilon и представляет собой легкую и компактную машину одноколонного типа для проведения испытаний на растяжение и сжатие.

Область применения испытательной машины STB ограничивается только пределом нагрузки, который для моделей серии STB составляет не более 2,5 кН. Как правило, модели с небольшими нагрузками используют для оценки свойств продуктов питания, медикаментов, электронных деталей, мелких деталей, а также физических свойств всех видов материалов.

Несмотря на компактность и низкую стоимость, данная модель характеризуется высокой точностью измерений, а также высокой скоростью проведения операций.

- Высокий класс точности (класс 1)
- Гарантированная номинальная выходная точность до 1/500
- Высокая скорость выполнения замеров: 1 мс
- Максимальное число каналов входных сигналов - 13
- Многоступенчатая система защиты оператора
- Механизм предотвращения аварийных ситуаций

Опции

- Захваты тисочного типа
- Клинообразные захваты
-

- Пневмозахваты
- Комплект для испытания на сжатие
- Компрессионный бокс
- Комплект для испытания на изгиб
- Приспособление для испытания на сопротивление скольжению

Технические характеристики:

Модель	STB-1225L	STB-1225S
Максимальная нагрузка, кН	2,5	
Ход траверсы, мм	1000	600
Скорость испытания (траверсы), мм/мин	0.05 - 1000	
Погрешность скорости траверсы	±0.5%	
Шаг скорости траверсы, мм/мин	0,01	
Скорость обратного хода траверсы, мм/мин	1000, 500	
Погрешность измерения нагрузки	±1% в пределах от 1/500 до предельной допустимой нагрузки тензодатчика	
Диапазон нагрузки	Полный автоматический диапазон (макс. 128 раз)	
Система нагружения	Сервомеханизм, управляемый микрокомпьютером с обратной цифровой связью.	
Механизм предотвращения аварийной ситуации	1. Автоматическое отключение при активации стопоров	
	2. Стопоры установлены выше и ниже траверсы.	
	3. Автоматическое отключение при превышении предельной допустимой нагрузки тензодатчика на 5%.	
	4. Аварийный выключатель.	
Предельные установки	Максимальное кол-во циклов	2000
Мин. продолжительность цикла, с	30	
Макс. продолжительность испытания на ползучесть, мин	10 000	

Макс. продолжительность испытания на релаксацию, мин	10 000	
Размеры, мм	470 (Ш) X 335 (Д) X 1450 (В)	470 (Ш) X 335 (Д) X 1050 (В)
Масса, кг	56	43
Питание	АС 220 В, 50/60 Гц	
Рабочие учсловия	Температура: 5-40°C, относительная влажность: 20-80%	

Технические характеристики

Бренд	ЛОиП
Бренд	ЛОиП

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астрахань +7 (851) 299-46-80
Волгоград +7 (844) 245-94-42
Калининград +7 (401) 272-21-36
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Набережные Челны +7 (855) 291-01-32
Оренбург +7 (353) 248-64-35
Самара +7 (846) 219-28-25
Ставрополь +7 (865) 257-76-63
Тюмень +7 (345) 256-94-75
Чебоксары +7 (835) 228-50-89

Барнаул +7 (385) 237-96-76
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Кемерово +7 (384) 221-56-70
Курск +7 (471) 223-80-45
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Пермь +7 (342) 233-81-65
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Сургут +7 (346) 277-96-35
Ульяновск +7 (842) 242-51-95
Челябинск +7 (351) 277-89-65

Белгород +7 (472) 220-58-80
Ижевск +7 (341) 220-90-75
Киров +7 (833) 220-58-70
Липецк +7 (474) 220-01-75
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Саратов +7 (845) 239-86-35
Тверь +7 (482) 239-50-56
Уфа +7 (347) 258-82-65
Ярославль +7 (485) 267-02-35

Владимир +7 (492) 249-51-33
Казань +7 (843) 207-19-05
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Москва +7 (499) 404-24-72
Омск +7 (381) 299-16-70
Рязань +7 (491) 277-61-95
Смоленск +7 (481) 251-55-32
Тула +7 (487) 244-05-30
Хабаровск +7 (421) 292-95-69

сайт: lab.pro-solution.ru | эл. почта: ipi@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город