

TIRAtest Машины для Испытания Материалов

ТТ 2820



Для испытаний:

20кН

- Металлов
- Цветных металлов
- Проводов/проволки
- Древесины
- Компонентов
- Пластмасса
- Резины
- и т.д.

Универсальные эксплуатационные машины для испытания материалов на растяжение, сжатие и изгиб согласно DIN 5122 и EN ISO 7500-1. Машины могут быть использованы для научно-технологических разработок и исследований, для проверки качества и также для обучения.

Тип Машины	ТТ 2820
Нагружаемая рама:	
Макс. испытательная нагрузка (Н):	20.000
Макс. ход (мм):	1000*
Общая высота А без/с подставкой (мм):	1430/1950
Общая ширина В без/с подставкой (мм):	720/980
Общая глубина С без/с подставкой (мм):	600/610
Рабочая высота (D) с подставкой (мм)	700
Габариты зоны испытывания:	
высота (G) (мм):	1100*
ширина (E) (мм):	450
глубина (F) (мм):	--
Вес без/ с подставкой (кг):	225/250
Измерения, регулирования и управления электроники	
Интерфейс:	локальная сеть, Ethernet
Слоты расширения:::	до 7 слотов/каналов
Разрешение силы:	200.000 ступеней
Регистрация данных:	до 5 kHz
Опционально, пульт дист. управления:	да
Привод:	
Мотор:	Элек. сервопривод постоянного тока
Заданная величина:	Инкрементальное, ± 15 бит разрешение
Разрешение траверсы (мм):	<0,001
Скорость траверсы (мм/мин):	0,01 – 800
Электрическое подключение:	
Напряжение сети:	115V, 230V
Частота питающей сети:	60Hz, 50Hz
Потребляемая мощность:	700VA
* Не включает датчика силы и муфты	
**Включает EDC	
- Шариковый винтовой шпиндель с точно установленным гаечным креплением	
- Измерение силы со сменными датчиками силы	
- Измерения Силы с точностью до 0,5% или 1% в соответствии с EN ISO 7500-1 и ASTM E4	
- Дальнейшие опции по запросу	
- Вся информация предоставляется без гарантии.	

