

**TIRA**test **М**ашины для **И**спытания **М**атериалов

**ТТ 2850**

Для испытаний:

**50кН**

- Стали
- 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 2850
<b>Нагружаемая рама:</b>	
Макс. испытательная нагрузка (Н):	50.000
Макс. ход (мм):	1000*
Общая высота А без/с подставкой (мм):	--/2000
Общая ширина В без/с подставкой (мм):	720/980
Общая глубина С без/с подставкой (мм):	600/610
Рабочая высота (D) с подставкой (мм)	720
<b>Габариты зоны испытывания:</b>	
высота (G) (мм):	1100*
ширина (E) (мм):	450
глубина (F) (мм):	--
Вес без/ с подставкой (кг):	--/480
<b>Измерения, регулирования и управления электроники</b>	
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
<b>Привод:</b>	
Мотор:	Элек. сервопривод постоянного тока
Заданная величина:	Инкрементальное, ± 15 бит разрешение
Разрешение траверсы (мм):	<0,001
Скорость траверсы (мм/мин):	0,01 – 500
<b>Электрическое подключение:</b>	
Напряжение сети:	115V, 230V
Частота питающей сети:	60Hz, 50Hz
Потребляемая мощность:	1500VA
* 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.	

