



Виробничо-технічне приватне підприємство

«АСМА-Прилад»

27500, Україна, Кіровоградська обл., м. Світловодськ, вул. Максима Залізняка, 33-б, код ЄДРПОУ 31460601
E-mail: info@asma.com.ua http://asma.com.ua тел./факс: 05-236-7-15-00, 05-236-7-08-81, 05-236-7-08-83

Разрывная машина МРМ-5Т

Машина разрывная предназначена для испытания на растяжение, сжатие и изгиб образцов из металлов, пластмасс и других материалов при нормальной температуре, согласно стандартов ASTM, ISO, DIN и др..



Комплект поставки базовый 2021

№ п/п	Наименование
Составные части изделия	
1	Нагружающее устройство с сервоприводом
2	Электронный регистратор: электронный блок с дисплеем, датчик усилия, датчик перемещения, ПК, принтер, ПО
Оснастка	
1	Захваты по ТЗ заказчика
Эксплуатационная документация	
1	Паспорт, техническое описание
2	Протокол юстировки
3	Свидетельство о поверке
4	Руководство пользователя ПО

Технические характеристики

№ п/п	Параметры	Значение
1	Наибольшая предельная нагрузка, кН (тс)	50 (5)
2	Тип силоизмерителя	тензорезисторный
3	Погрешность измерения нагрузок, %, не более	± 1 или ± 0,5
4	Скорость перемещения активного захвата, мм/мин	0 – 500
5	Точность поддержания скорости движения активного захвата, при рабочем ходе, %	± 1
6	Наибольшее расстояние между захватами при перемещении активного захвата вниз, мм	700
7	Абсолютная погрешность измерения перемещения активного захвата, мм	± 0,01
8	Ширина рабочего пространства между стойками, мм	400
9	Сервопривод	380/220
10	Общая потребляемая мощность, кВт	2
11	Габаритные размеры, мм:	
	нагружающее устройство	1970x645x850
13	Масса, кг:	
	нагружающее устройство	330

Окончательная конфигурация машины по количеству датчиков, оснастки и возможностей составляется по ТЗ заказчика.



Виробничо-технічне приватне підприємство

«АСМА-Прилад»

27500, Україна, Кіровоградська обл., м. Світловодськ, вул. Максима Залізняка, 33-б, код ЄДРПОУ 31460601
E-mail: info@asma.com.ua <http://asma.com.ua> тел./факс: 05-236-7-15-00, 05-236-7-08-81, 05-236-7-08-83

Управляющий ПК	Известные бренды	
Электронный регистратор и программное обеспечение	АСМА-ПРИБОР(Украина) DOLI (Германия)	
Принтер	Epson (Япония)	
Сервопривод с драйвером	Panasonic (Япония)	
Тензодатчики	Celtron (США) Zemic (США)	
Фотоэлектрический энкодер	Известные бренды (EU)	
Шариковинтовая пара	ABBA (Тайвань)	
Захваты для образцов	Украина	
Приспособление на изгиб	Украина	
Электронный экстензометр	Epsilon (США) CGM (Китай)	