



**Лабораторне обладнання
Реалізація
Ремонт
Модернізація
Виготовлення обладнання за ТЗ замовника**



ТОВ ВТП "АСМА-ПРИБАД"



МАШИНА РАЗРЫВНАЯ Р-5М2 (модернизированная)

Машина разрывная предназначена для испытания образцов из пластмасс, текстильных материалов, металлов, резины и других материалов на растяжение, сжатие и др. видов испытаний в пределах технических возможностей машины.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ БАЗОВЫЙ

№ п/п	Наименование	Количество
1.	Разрывная машина в сборе	1
2.	Электронный цифровой блок управления с ПО	1
3.	Датчик силы	1
4.	Датчик перемещений	1
5.	Комплект захватов с губками	1
	Цена базовая	



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	Значение
Наибольшая предельная нагрузка	50кН (5тс)
Диапазон измерения с одним датчиком при относительной погрешности $< \pm 1\%$, кН (тс)	5-50 (0,5-5)
Диапазон измерения с двумя датчиками при относительной погрешности $< \pm 1\%$, кН (тс)	0,5-50 (0,05-5)
Скорость рабочего хода захвата $\pm 2\%$ (относительно)	от 2 до 100мм/мин.
Диапазон перемещения захвата	не более 700 мм.
Цена деления шкалы измерителя скорости движения активного захвата:	0,1 мм/мин.
Тип силоизмерителя	тензорезисторный.
Разность показаний между прямым и обратным ходами в диапазоне измерения не должна превышать	1% измеряемой нагрузки
Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерителя перемещения	$\pm 0,3$ мм
Ширина рабочего пространства между стойками	400 мм
Общая потребляемая мощность	1,7 кВт
Габаритные размеры машины: Масса машины не более	1400 x 700 x 2065 мм 400 кг

Комплектуется по отдельному заказу

№п/п	Наименование	Цена (грн.)
1.	Динамометр образцовый ДОСМ	
2.	Приспособление на сжатие	
3.	Приспособление на изгиб	
4.	Комплект губок (4 шт.)	
5.	Компьютер, принтер, ИБП	
6.	Экстензометр	

**Тел./факс: (05236) 7-15-00,
7-08-81, 7-08-83.
Адреса: 27507,
Кіровоградська обл.,
м.Світловодськ,
вул. Чубаря, 33-6**

**E-mail: info@asma.com.ua
info@asma-pribor.ru
http://www.asma-pribor.ru
www.asma-pribor.com
www.asma.com.ua**