



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

ТОВ ВТП "АСМА-ПРИЛАД"



РАЗРЫВНЫЕ МАШИНЫ МР-100М2, МР-200М2, МР-500М2 (вариант 2)

Разрывная машина предназначена для статических испытаний образцов металлов, арматурной стали, образцов из листового и круглого проката на растяжение при нормальной температуре.

Машина оснащена датчиками и электронным блоком управления с выходом на ПК. Программное обеспечение (ПК) позволяет: осуществлять построение необходимых графиков для вычисления дополнительных параметров: предел прочности, предел текучести, предел пропорциональности, модуль упругости и др.; составлять протокола; архивировать.

Комплект поставки базовый



№ п/п	Наименование	Кол-во
1.	Разрывная машина в сборе	1
2.	Масляная станция со встроенным электронным блоком управления	1
3.	Датчик силы	1 или 2
4.	Датчик перемещений	1
5.	ПК с ПО	1
6.	Стол под ПК	1

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	МР-100М2	МР-200М2	МР-500М2
Наибольшая предельная нагрузка, кН	100	200	500
Диапазоны измерения нагрузки, кН	2-100	4-200	10-500
Диапазон измерения нагрузки по отдельному заказу	0,5-2	0,5-4	0,5-10
Пределы допускаемой погрешности измерения нагрузки, %	±1		
Высота/ширина раб. пространства, мм	400/350	420/400	420/500
Рабочий ход активного захвата, мм	400		
Диапазон скоростей перемещения активного захвата без нагрузки, мм/мин	3-360	3-320	3-120
Диапазон скоростей нагружения, кН/с	0,1-10	0,2-20	0,5-50
Размеры испытываемых образцов: - диаметр цилиндрических образцов, мм; - толщ. x ширина плоских образцов, мм; - диаметр образцов с головками, мм	5-20 [0,5-20]x40 5-15	5-30 [0,5-25]x40 8-20	8-36 [0,5-40]x40 8-25
Габаритные размеры р/м, не более, мм: -длина -ширина -высота	1835 710 1970	1940 710 2170	2175 710 2480
Параметры питания	380 В, 50 Гц		
Потребляемая мощность, не более, кВт	1,6	2,5	3,0
Масса разрывной машины, не более, кг	950	1300	1760

**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**