

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

[www.averus-pribor.ru](http://www.averus-pribor.ru)

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: [info@averus-pribor.ru](mailto:info@averus-pribor.ru)

# Машина для испытания пружин МИП-2-Э



## Машина для испытания пружин МИП-2-Э

Испытательные машины МИП применяются на заводах, изготавливающих различные виды пружин, в том числе пружины растяжения и сжатия, а также на предприятиях, которые используют пружины в ответственных агрегатах для контроля их качества, в технических учебных заведениях для проведения лабораторных работ и т.д.

Машины для испытания пружин МИП представлены в 3 модификациях:

- МИП-Э с диапазоном максимальных нагрузок от 0,05 до 2 кН предназначены для проведения испытаний по определению технических показателей пружин различных типов: витые сжатия, витые растяжения, кручения, штампованные плоские, тарельчатые и специальные. Электронный блок управления позволяет провести испытания на определение: усилия полной деформации, деформации при заданной нагрузке, остаточную деформацию и т.д.
- МИП-А с диапазоном максимальных нагрузок от 10 до 300 кН предназначены для проведения испытаний по определению технических показателей пружин различных типов: витые сжатия, витые растяжения, кручения, штампованные плоские, тарельчатые и специальные. Автоматическое управление позволяет провести испытания на определение: усилия полной деформации, деформации при заданной

нагрузке, остаточную деформацию, малоциковую усталость и т.д.

- МИП-У с диапазоном максимальных нагрузок от 1 до 50 кН предназначены для проведения испытаний по определению технических показателей при усталостных испытаниях пружин спиральных, дисковых, рессор и амортизаторов. Автоматическое управление позволяет провести испытания по заданным амплитуде, частоте, количеству циклов и автоматическую остановку после выполнения заданного количества циклов.

| Модификация                                          | МИП-0,05-Э   | МИП-0,1-Э | МИП-0,2-Э | МИП-0,5-Э | МИП-1-Э | МИП-2-Э |
|------------------------------------------------------|--------------|-----------|-----------|-----------|---------|---------|
| Максимальная нагрузка, кН                            | 0,05         | 0,1       | 0,2       | 0,5       | 1       | 2       |
| Минимальная цена деления<br>силоизмерителя, Н        | 0,005        | 0,01      | 0,02      | 0,05      | 0,1     | 0,2     |
| Минимальная цена деления счетчика<br>перемещения, мм | 0,01         |           |           |           |         |         |
| Максимальная высота в зоне<br>растяжения, мм         | 220          |           |           |           | 270     |         |
| Размеры плит сжатия, мм                              | 60           |           |           |           | 110     |         |
| Электропитание                                       | 220 В, 50 Гц |           |           |           |         |         |

\* поставляются по отдельному заказу.

**На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01**