

DOMO

МАШИНА ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ ПРУЖИН С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ

DOMO - это машина с ручным приводом для испытания пружин на сжатие и растяжение. Машина имеет два скоростных режима (ускоренное и замедленное перемещение) и два регулируемых упора для выполнения серии испытаний. Машина позволяет проводить испытание на силу и длину сжатия и растяжения пружин, используя сенсорную экранную панель.

Машина имеет С-образную опору и рабочее отверстие размером **197 мм**. Предусматривается также возможность установки направляющей траверсы для пружины. Прибор оснащен инкрементной оптической шкалой (по запросу можно установить абсолютную шкалу) и электронным тензометрическим датчиком для измерения прилагаемой к пружине нагрузки.

Предусмотрена автоматическая компенсация смещения тензодатчика; по запросу можно устанавливать до трех тензодатчиков.



**НОВАЯ ТЕХНОЛОГИЯ!
100 000 ЦИКЛОВ НАГРУЖЕНИЯ!**

«Новая электроника»

Новое электронное оборудование обеспечивает до 100 000 циклов нагружения. Значения положения и силы выводятся в реальном времени на широком сенсорном дисплее с подсветкой. Можно легко изменять единицы измерения и легко задавать допуски на погрешность измерений.

Прочие характеристики прибора:

- 7-дюймовый сенсорный дисплей;
- возможность установки абсолютной шкалы;
- автоматическое обнуление тензометрического датчика;
- выбираемые единицы измерения: нагрузка — kg (килограммы), g (граммы), N (ньютоны), lb (фунты), положение — mm (миллиметры), inch (дюймы);
- вывод данных через USB-порт, простой импорт в формат Excel.



Тонкая регулировка

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

РАЗВИВАЕМОЕ УСИЛИЕ	10 - 500 N
РАБОЧАЯ ВЫСОТА	197 mm
ДИСКРЕТНОСТЬ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ	10 мкм (инкрементная шкала), 0,1 мкм (абсолютная шкала)
МАКСИМАЛЬНОЕ КОЛИЧЕСТВО ЦИКЛОВ НАГРУЖЕНИЯ	до 100 000
ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ	230/115 V

EASYDUR SRL



МЕТАЛООБРОБНІ ВЕРСТАТИ, ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ РЕМОНТУ ДВЗ
ТА КОМПЛЕКСНЕ ОСНАЦЕННЯ ЛАБОРАТОРІЙ

