

2C PLUS

МАШИНА ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ ПРУЖИН С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ

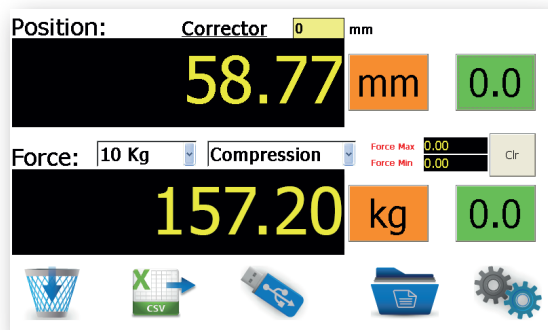
2C Plus, – это прибор для испытания пружин ручного типа с двумя скоростями (быстрая и медленная) для проведения последовательных испытаний. Возможно контролировать усилие и длину пружин при сжатии и растяжении с сенсорной панели..

Прибор имеет полезное отверстие 300 мм и оснащён оптической шкалой с повышением (по требованию можно установить абсолютную шкалу) и электронным датчиком нагрузки для измерения нагрузок, действующих на пружину.

Падение датчика нагрузки самокомпенсирующееся и имеется по требованию, возможна установка до 2 датчиков нагрузки.



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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

РАЗВИВАЕМОЕ УСИЛИЕ	10 - 5000 N
РАБОЧАЯ ВЫСОТА	300 mm
ДИСКРЕТНОСТЬ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ	0,5 мкм [абсолютная шкала]
МАКСИМАЛЬНОЕ КОЛИЧЕСТВО ЦИКЛОВ НАГРУЖЕНИЯ	до 100 000
ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ	230/115 V