

Ручной тестер ST-H0X



Ручные анализаторы крутящего момента при открывании крышек серии ST разработаны для измерения силы, необходимой для закручивания и снятия крышек бутылок до 50 фунтов-сила*дюйм [5,65 Н*м]. Регулируемые упоры позволяют эффективно захватывать контейнеры самых разнообразных форм и размеров, также доступны дополнительные плоские и регулируемые захваты для нестандартных профилей. Прочная алюминиевая конструкция и простая интуитивно понятная работа позволяют использовать прибор в лабораторных и производственных условиях.

Погрешность не более $\pm 0,3\%$, наименьшая среди приборов этого класса, и удивительно высокая скорость получения данных 7000 Гц гарантирует надежные и последовательные результаты испытаний, даже при быстром выполнении. Ручные тестеры крутящего момента серии ST имеют ряд усовершенствований, повышающих производительность, в том числе USB, RS-232, Mitutoyo и аналоговые выходы, автоматическую выдачу данных и обнуление при снятии крышки, хранение до 1000 результатов в памяти, индикаторы и выходя соответствия/несоответствия, и др. Предусмотрена защита паролем во избежание несанкционированных изменений настроек и калибровки. Анализаторы серии ST включают программное обеспечение MESUR™ для регистрации данных. MESUR™ Lite создает таблицы непрерывных данных или одномоментных данных. Данные, хранящиеся в памяти прибора, также можно загружать все сразу. Экспорт в Excel одним нажатием для дальнейшей обработки данных.

Характеристики

Технические требования

- Емкость и разрешение: 25 или 50 x 0,01 фунтов силы x дюйм, 400 x 0,2 унций силы x дюйм, 28 x 0,02 кгс*см, 290 x 0,2 Н*см, 2,9 x 0,002 Н*м
- Допустимая погрешность: $\pm 0,3\%$ от полной шкалы
- Максимальная перегрузка: 150%
- Измерение крутящего момента: завинчивание/отвинчивание крышек
- Периодичность измерения: 7 000 Гц
- Питание: от сети перемен. тока или батареи
- Срок работы от батареи: с задней подсветкой до 7 ч, без задней подсветки до 24 ч.
- Единицы: унция-сила*дюйм, фунт-сила*дюйм, кгс*см, Н*м, Н*см
- Выходы: USB / RS-232, Mitutoyo
- Вес 8,4 фунта

Группа компаний «СИМАС» - эксклюзивный дистрибьютор компании MESA LABS (США)

ЗАКАЗЫ НАПРАВЛЯТЬ:

Группа компаний «СИМАС», info@simas.ru, www.simas.ru

Тел./факс: (495) 980-2937, 319-2278, 311-2209 — многоканальный.